SONY

2-680-538-**02**(1)

このテレビの修理、お取扱い方法について、ご不明な点があり ましたら、「ソニーテクニカルインフォメーションセンター」に ご相談ください。

ソニーテクニカルインフォメーションセンター(直通番号)

- (全国どこからでも市内通話料でご利用いただけます)
- ●携帯電話・PHSでのご利用は ····· 0586-25-6470 (ナビダイヤルがご利用できない場合はこちらをご利用ください)

受付時間:月~金曜日 9:00~20:00 土·日·祝日 9:00~17:00

上記の「ソニーテクニカルインフォメーションセンター」に電話がつながり にくい場合やお買い物相談については、下記の「お客様ご相談センター」に お問い合わせください。

下記の「お客様ご相談センター」への修理、お取扱い方法についてのご相談 は、自動音声ガイダンスにしたがって、まずは<2:使用方法や故障と思わ れるご相談>を、次に<商品カテゴリー>の番号を押してください。 専門の相談員が対応します。

商品の修理、お取扱い方法、お買物相談などの問い合わせ

ホームページ ● http://www.sony.co.jp/SonyDrive/

「ソニードライブ」は、ソニーの商品情報とライフスタイルをご提案するホームページです。 「良くあるご質問」「修理情報」「ショッピング情報」は、ホームページをご活用ください。

お客様ご相談センター

- ナビダイヤル*……… 20570-00-3311 (全国どこからでも市内通話料でご利用いただけます)
- 携帯電話・PHSでのご利用は*······ 03-5448-3311 (ナビダイヤルがご利用できない場合はこちらをご利用ください)
- FAX ························0466-31-2595

受付時間:月~金曜日 9:00~20:00 土・日・祝日 9:00~17:00

*お電話は自動音声応答にてお受けし、内容に応じて専門の相談員が対応します。 はじめにご用件を下記より、次に音声案内にそって商品カテゴリーの番号を押してください。 選択番号は変更になることがありますので、ご容赦願います。

- 2:使用方法や故障と思われるご相談
- 3 : お買物相談
- 4:その他のご相談

ソニー株式会社 〒141-0001 東京都品川区北品川 6-7-35



この説明書は100%古紙再生紙を使用しています。







操作・困ったときは編

別冊の「設置・接続編」もご覧ください。

BRAVIA

液晶デジタルテレビ 取扱説明書

KDL-32V2000 KDL-40V2000 KDL-46V2000

★警告電気製品は安全のための注意事項を守らないと、火災や人身事故になることがあります。

を示しています。**この取扱説明書と別冊の「設置・接続編」をよくお読みのうえ、**

©2006 Sony Corporation

目次 操作・困ったときは編

オスススメ:使ってみると、簡単·便利なおすすめ機能です。

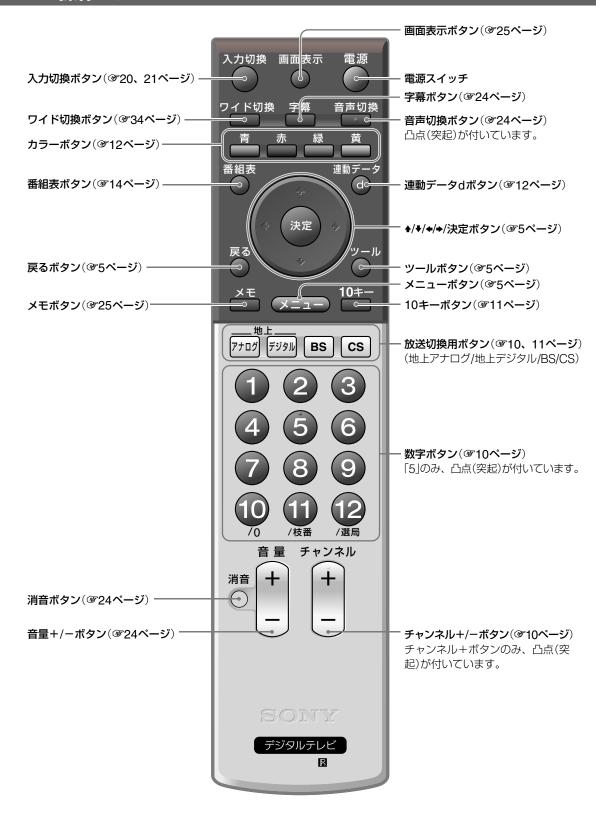
テレビの設置や他機器との接続については、別冊の「設置・接続編」をご覧ください。

はじめに	リモコンの使いかたガイド リモコン操作ボタン メニュー・ツールを使う 各部の名前 本機上面・前面・左側面 ランプの点灯について 見やすい角度に調節する[スイーベル]	·· 4 ·· 5 ·· 6 ·· 6	
テレビを	本機で楽しめる放送について	8	
見る	従来の地上アナログ放送を見る	10	
	デジタル放送を見る(地上デジタル、BSデジタル、 110度CS(CS1、CS2)デジタル) ····································	11	
	デジタル放送のデータ/ラジオ放送を楽しむ	12	
	見たい番組を探す 番組表で見たい番組を探す[チャンネル別番組表]/[時刻別番組表] … 番組検索で見たい番組を探す[ジャンル検索]/[キーワード検索] … 他チャンネルの番組をチェックする	14 16 18	
つないだ 機器の映像を 楽しむ	DVDやビデオ、パソコンなどの映像を見る つないだ機器の映像に入力を切り換える つないだ機器の名前を表示する[ビデオラベル] パソコン(PC)の画面を見る パソコン(PC)入力の設定をする	20 20 21 6	オススメ
便利な機能	リモコンの1つのボタンを押すだけの便利な機能 消音で電源を入れる[消音ポン] チャンネルボタンで電源を入れる[チャンネルポン] 音声を切り換える 字幕放送を見る 画面表示/時計表示を見る 画面をメモする	24 2 24 2 24 2 25	taax
	その他の便利な機能 お知らせを見る ペイパービュー(有料番組)を見る 順送りで選べるチャンネルを変更する[シームレス選局] 映像を切り換える 文字スーパーの言語を切り換える 電源を入れたときに静かな音で始まるようにする [サイレンススタート] 文字を入力する[ソフトウェアキーボード]	26 27 27 28 28 28	ŧZZX)

設定/調整	画質を調整する	30
する	音質を調整する	32
	画面モードの設定をする	34
	画面モードを手動で切り換える[ワイド切換]	
	画面モードを自動で切り換える[オートワイド] オートワイドの働きかた	
	省エネ対応の設定をする	36
	消費電力を抑える・電力のレベルを表示する	
	[消費電力レベルバー表示]	36 4222
	[明るさセンサー]	
	自動で電源を切る[無操作電源オフ]	-
	PCパワーマネジメントを設定する	_
	タイマーの設定をする	38
	スリープタイマーを使う	
	オンタイマーを使う	
	その他の各種設定をする	· 40
※受信設定については	「設置・接続編」をご覧ください。	
 困った		
	「設置·接続編」をご覧ください。 	41
 困った	「設置·接続編」をご覧ください。 修理に出す前に	41 42
 困った	「設置・接続編」をご覧ください。 修理に出す前に 故障かな?と思ったら	41 42 54
 困った	「設置・接続編」をご覧ください。 修理に出す前に 故障かな?と思ったら エラーメッセージ一覧	41 42 54 55
 困った	「設置・接続編」をご覧ください。 修理に出す前に 故障かな?と思ったら エラーメッセージ一覧 電源スタンバイ中のランプの点灯・点滅について	41 42 54 55 55
困った ときは	「設置・接続編」をご覧ください。 修理に出す前に 故障かな?と思ったら エラーメッセージ一覧 電源スタンバイ中のランプの点灯・点滅について 展示モードの表示について	41 42 54 55 55 55
困った ときは	「設置・接続編」をご覧ください。 修理に出す前に 故障かな?と思ったら エラーメッセージー覧 電源スタンバイ中のランプの点灯・点滅について 展示モードの表示について デジタル放送について	41 42 54 55 55 56 59
困った ときは	修理に出す前に 故障かな?と思ったら エラーメッセージ一覧 電源スタンバイ中のランプの点灯・点滅について 展示モードの表示について デジタル放送について ダウンロードの流れについて	41 42 54 55 55 56 59 61
困った ときは	修理に出す前に 故障かな?と思ったら エラーメッセージー覧 電源スタンバイ中のランプの点灯・点滅について 展示モードの表示について デジタル放送について ダウンロードの流れについて 録画制限と著作権保護について	41 42 54 55 55 56 59 61 62
困った ときは	修理に出す前に	41 42 54 55 55 56 59 61 62 64

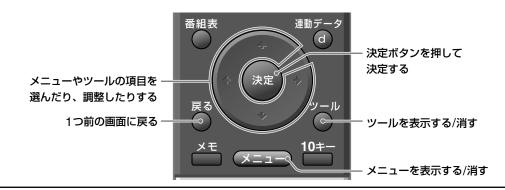
リモコンの使いかたガイド

リモコン操作ボタン



メニュー・ツールを使う

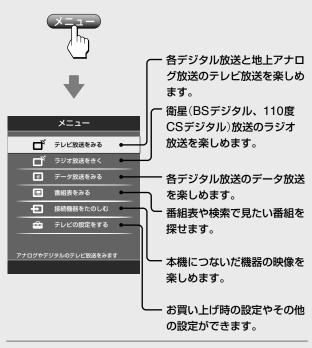
リモコンのメニューボタンとツールボタン、 $\bullet/\bullet/\bullet/\bullet$ を使って、画面を見ながら操作できます。 本機で行う操作の多くは、このメニューとツールを使います。



メニューを操作する

いろいろな放送を見る、聞く、ビデオやDVD を見る、お買い上げ時の設定をするなど基本の 操作が一覧表示されます。

メニューボタンを押して、メニューを出す。



◆/◆で項目を選んで、寒を押す。

次の画面が表示されるので、引き続き**◆/◆/◆/→/** ●で操作します。

ツールを使う

そのときできる便利な機能を表示できます。 表示された「できること」を選べば、通常の手順 より早く操作できます。

ツールボタンを押して、ツールを出す。



デジタル放送を視聴中のツール

♠/♥で項目を選んで、響を押す。

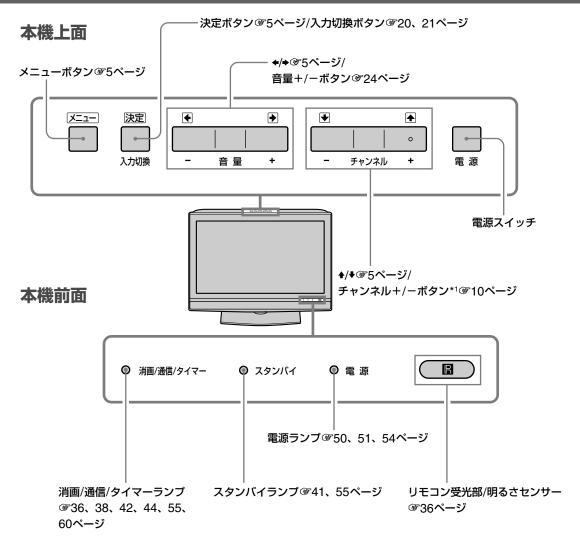
次の画面が表示されるので、引き続き◆/◆/◆/→/ ●で操作します。

この取扱説明書では、ツールからできることを、以下のマークで紹介しています。

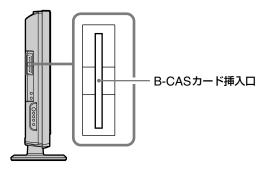


各部の名前

本機上面•前面•左側面



本機左側面



端子について詳しくは、『『設置・接続編』をご覧ください。

ご注意

リモコン受光部/明るさセンサーの前には 物を置かないでください。

(ÿ ちょっと一言)

*1 の付いたボタン(チャンネル+ボタン) の上には、凸点(突起)が付いています。 操作の目印として、お使いください。

ランプの点灯について

主電源「切」のとき

○ 消画/通信/タイマー ○ スタンバイ ○ 電 源

電源が入っているとき

緑点灯

○ 消画/通信/タイマー ○ スタンバイー ○一電 源

赤点灯

ダウンロード中(〒60ページ)/データ取得中(〒55ページ)

オレンジ点滅



衛星アンテナ電源のショートなど(3650、51、54ページ)

緑点滅

○ 消画/通信/タイマー ○ スタンバイー ○一電 源

電源スタンバイ中/PCパワーマネジメント中(@37ページ)

赤点灯

○ 消画/通信/タイマー - - - スタンバイ ○ 電 源

消画中(36ページ)

緑点灯

录点灯



通信中(愛「設置・接続編」の「準備4:電話回線につなぐ」)

オレンジ点滅

緑点灯



自己診断表示(愛41ページ)

赤点滅

○ 消画/通信/タイマー - - スタンバイ ○ 電 源

主電源「切」以外のときは、上記に加えて、次のランプも点灯します。

スリープタイマー/オンタイマー作動中(愛38ページ)

ただし、消画中は緑色に点灯します。

オレンジ点灯



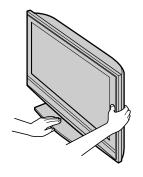
ご注意

主電源を「切」にしないで電源コードを抜くと、点灯しているランプがしばらくついたままになりますが、故障ではありません。

見やすい角度に調節する[スイーベル]

ご注意

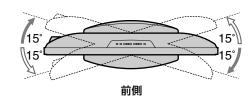
本体とスタンドの間に手や指をはさまないように動かしてください。調節するときは、壁などにぶつからないようにしてください。



角度を調節するときは、 スタンド部分がずれた り、浮いたりしないよ うに手で支えて固定し てください。

本体画面の向きを左右に調節する(スイーベル)

上から見た図



本機で楽しめる放送について

本機では、以下のような放送が楽しめます。



テレビ放送



地上アナログ放送(従来のテレビ放送)

従来よりの地上アナログを引き続きご覧いただけ ます。

本機では、オートワイド機能を使って、横縦比4:3 の映像を本機のワイド画面にひろげて違和感無く 見ることができます。

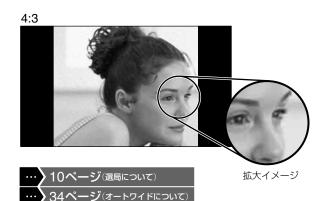


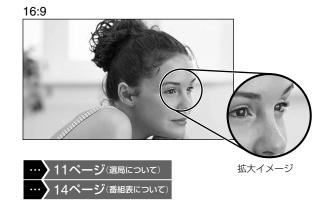
地上デジタル BSデジタル 110度CSデジタル

デジタル放送

デジタル放送の高画質・高音質で多彩な番組をご覧いただけます。デジタルハイビジョン放送やサラウンド音声のある番組では、臨場感あふれる映像・音声をお楽しみいただけます。

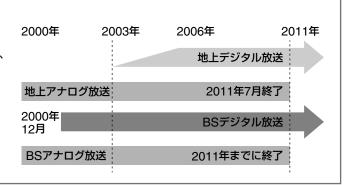
本機では、番組表や検索機能を使って、デジタル 放送のたくさんのチャンネルの中から簡単にお好 みの番組を選ぶことができ、番組説明で各番組の 詳しい情報も見ることができます。

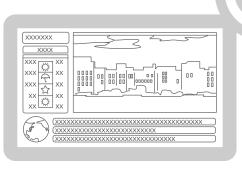




アナログ放送からデジタル放送への移行

地上デジタルは、関東、中京、近畿の三大広域圏の一部地域で2003年12月より放送開始され、その他の地域でも、2006年末までに放送が開始される予定です。地上アナログは2011年7月*1に、BSアナログは2011年*1までに放送が終了することが、国の方針として決定されています。*1 2006年3月現在の情報です。





データ/ ラジオ放送



地上デジタル BSデジタル 110度CSデジタル

データ放送

デジタル放送のデータ放送をご覧いただけます。 これまでは見るだけが主流だったテレビですが、 簡単なリモコン操作でクイズやアンケートに参加 して双方向で楽しめます。また、テレビ番組に連 動したデータ放送(連動データ放送)では番組に関 連した情報や地域の情報などもご覧いただけます。 他に、データ放送のみを専門にしている独立デー 夕放送があります。



… ▶ 12ページ



ラジオ放送

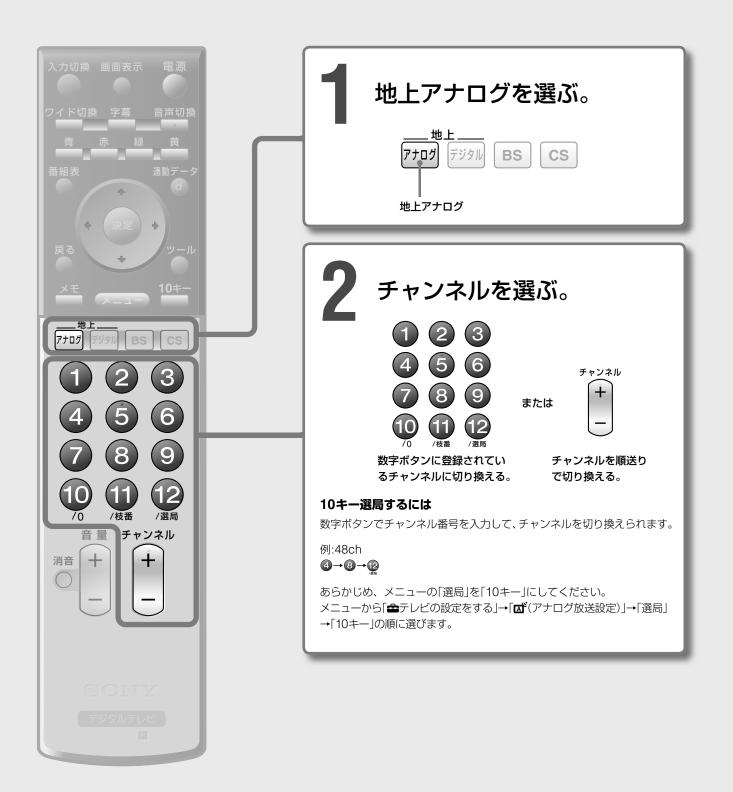
衛星放送のラジオ放送を楽しめます。デジタル音声なので音質がCD並みにクリアな放送もあります。音楽番組以外にも語学やニュース、気象情報の番組も放送されています。

本機では、通常のステレオ音声の番組でも、サラウンド機能を使って、クリアで臨場感と迫力のある音声に再現してお聞きになれます。また消画機能を使って、映像を消して音声のみを楽しむこともできます。



… 13ページ(選局について)
 … 32ページ(サラウンドについて)
 … 36ページ(消画について)

従来の地上アナログ放送を見る



ご注意

- はじめて選局するときは、あらかじめ チャンネルスキャンを行ってください (愛「設置・接続編」の「準備7:地上アナ ログ放送の設定をする」)。
- お買い上げ時はワンタッチ選局(ダイレクト)ができるようになっています。チャンネル番号で選局するには、あらかじめメニューの「選局」を「10キー」にしてください。

デジタル放送を見る

(地上デジタル、BSデジタル、110度CS(CS1、CS2)デジタル)



ご注意

- はじめて地上デジタルを選局するときは、 あらかじめチャンネルスキャンを行って ください(愛「設置・接続編」の「準備6:お 買い上げ時の初期設定(デジタル放送か んたん設定)をする」または「準備9:地上 デジタル放送の設定をする」)。
- 地上デジタルが放送開始されていない地域では、放送開始後にデジタル放送かんたん設定(☞「設置・接続編」の「準備6:お買い上げ時の初期設定(デジタル放送かんたん設定)をする」)を行ってください。

デジタル放送のデータ/ラジオ放送を楽しむ

データ放送を楽しむ

連動データ放送

デジタルテレビ放送に連動している内容で、データもあわせて楽しめます。

スポーツ中継を見ているときは、選手の成績を確認したり、料理番組を見ているときは、レシピを確認したりできます。

1 デジタル放送を見ているときに連動データdボタンを押す。

連動データ放送の画面に切り換わります。

2 ◆/◆/◆/→やカラーボタン(青・赤・緑・黄)、戻る ボタンなどを使って、画面に従って操作する。



独立データ放送

データのみを専門に扱っている放送サービスを 楽しめます。

- 1 メニューボタンを押す。
- 2 ♠/◆で「ロデータ放送をみる」を選んで、押す。
- **3** ◆/◆で「地上デジタル放送」または「BSデジタル 放送」、「CS1デジタル放送」、「CS2デジタル 放送」を選んで、 ●を押す。
- **4** チャンネル+/ーボタンまたは数字ボタンで チャンネルを選ぶ。
- **5** ◆/◆/◆/→やカラーボタン(青・赤・緑・黄)、戻る ボタンなどを使って、画面に従って操作する。

独立データ放送の例



(掌ちょっと一言)

- あらかじめ電話回線の接続と設定を 行ってください(愛「設置・接続編」の 「準備4:電話回線につなぐ」と「準備 14:電話回線を設定する」)。
- データ放送では、本機につないだ電話回線を使って通信を行う場合があります。通信中(消画/通信/タイマーランプがオレンジ色に点滅)は、電話機やファ

クシミリなど同一回線上の通信機器は 使えません。また、電話料金がかかる 場合があります。

ラジオ放送*¹を楽しむ

衛星(BSデジタル、110度CSデジタル)放送で流れるラジオです。画像や連動したデータを楽しめるラジオ放送と、音声のみのラジオ放送があり、番組によっては、音楽CD並みの高音質で楽しめます。

- 1 メニューボタンを押す。
- 2 ◆/◆で「ゴラジオ放送をきく」を選んで、 を押す。
- 3 ◆/◆で「BSデジタル放送」または「CS1デジタル放送」、「CS2デジタル放送」を選んで、
- **4** チャンネル+/ーボタンまたは数字ボタンでチャンネルを選ぶ。

- 郵便番号を設定していれば、データ放送でお住まいの地域の天気予報や地域 情報なども見ることができます。
- *1 地上デジタルにはラジオ放送はありません。



テレビを見ているときに、 ツールでできること…

● 地上アナログ/デジタル放送視聴中

● 地上アプログ/アンダル放送税職中		
項目	できること	
消費電力	消費電力を設定します (愛36ページ)。	
番組説明*2	番組説明を表示します (@19ページ)。	
映像切換*2	映像を切り換えます(を28ページ)。	
他チャンネルリスト* ²	他チャンネルリストを表示します (愛 18ページ)。	
画質モード	画質モードを切り換えます (愛30ページ)。	
音質モード	音質モードを切り換えます (愛32ページ)。	
時刻取得*3	デジタル放送に切り換えて、時刻情報を取得します。時計表示(愛25ページ)やオンタイマー(愛38ページ)を使うために必要です。	
スリープタイマー	スリープタイマーを設定します (@38ページ)。	

^{*2} デジタル放送視聴中のみ

^{*3} 地上アナログ視聴中のみ

見たい番組を探す

番組表で見たい番組を探す[チャンネル別番組表]/[時刻別番組表]

地上デジタル、BSデジタル、110度CS(CS1、CS2)デジタルの放送ごとに、放送局が送信する番組情報を元に、番組表を約1週間先まで見ることができます。

デジタル放送視聴中に、 (番組表)を押す。

見ている放送の、前回表示されていた番組表(チャンネル別番組表または時刻別番組表)が表示されます。

黄で

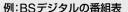
切り換え

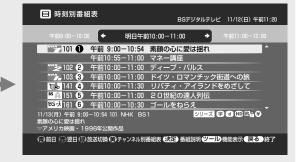
チャンネル別番組表

例:BSデジタルの番組表



時刻別番組表





リモコンの番組表ボタンで番組表を表示し、◆/◆/◆/◆やカラーボタンで選んだり、切り換えたりして操作します。



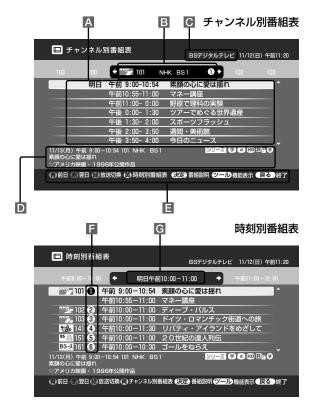
番組説明を見るには

◆/◆で番組を選んで、●を押します。 番組説明について、詳しくは「番組説明を見る」 (@19ページ)をご覧ください。

カラーボタンでできること

番組表を表示中にリモコンのカラーボタンで下記 の操作ができます。

- 電:前日へ切り換えます。
- ●:翌日へ切り換えます。
- 録:番組表の放送(地上デジタル、BSデジタル、 CS1デジタル、CS2デジタル)を切り換えます。
- (費):チャンネル別番組表と時刻別番組表を切り換えます。



A 番組一覧

チャンネル別番組表では放送日時と番組名が、時刻別番組表ではチャンネルと放送時間、番組名が表示されます。 現在の時間は青く表示されます。

◆/◆で番組を選び。 を押すと、番組説明(☞19ページ)が表示されます。

B チャンネル表示欄

現在、番組表に表示中のチャンネル。

◆/◆で、番組表に表示したいチャンネルを選べます。

■ 放送と放送サービス

デジタル放送の種類(地上デジタル、BSデジタル、CS1デジタル、CS2デジタル)と放送サービスの種類(テレビ、ラジオ、データ)。

▶ 4/+で選んだ番組の情報

E 操作ガイド表示欄

番組表を表示中にリモコンでできる操作をガイド表示します。

- (青):前日へ切り換えます。
- (赤):翌日へ切り換えます。
- (縁): 番組表の放送(地上デジタル、BSデジタル、CS1デジタル、 CS2デジタル)を切り換えます。
- (黄):チャンネル別番組表と時刻別番組表を切り換えます。
- 決定:番組説明を表示します。
- ツール:ツールを表示します。
- 戻る:番組表を消します。

■ リモコンの数字ボタン①~⑫

ワンタッチで選局できます。

G 時間帯表示欄

現在、番組表に表示中の日付と時間帯。

◆/◆で、番組表に表示したい時間帯を1時間ごとに選べます。

マークの意味

(学24ページ)

d:テレビやラジオと連動しているデータ放送 (@12ページ)

MV :マルチビュー放送(愛57ページ)

HD : デジタルハイビジョン信号HD(@58ページ)

SD:標準テレビ信号 **SD**(**3**58ページ)

・視聴年齢制限付き番組(☞「設置・接続編」の「視聴年齢制限を設定する・個人情報を消去する」→「暗証番号や視聴年齢制限を設定する」)

♀ : ペイパービューなど有料番組(愛27ページ)

シリーズ: 野球中継や季節ごとの番組(毎週/毎回に属さないもの)

他に放送局から、番組の種類を表すマークが付いてくる場合が あり、番組名の左側に表示されます。以下はその一例です。

: 二か国語放送(愛58ページ)

S : ステレオ放送(愛58ページ)

|字||: 字幕放送(@24ページ)

B : 圧縮Bモード放送(愛58ページ)

N : ニュース番組

(GM 'M

ツールでできること…

● 番組表表示中

項目	できること
選局*1	選局します。
テレビ/ラジオ/ データ切換* ²	番組表の放送サービス(テレビ、ラジオ、 データ)を切り換えます。
番組情報取得	番組表で表示中の放送の番組情報をデータ取得します。

^{*1} 放送中の番組を選んだときにのみ表示されます。

^{*2} 地上デジタルの番組表を表示中は「ラジオ切換」は表示されません。

見たい番組を探す(つづき)

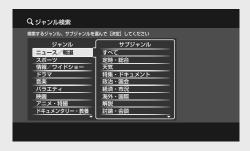
番組検索で見たい番組を探す [ジャンル検索]/[キーワード検索]

ジャンルやキーワードを指定して、最大200件までの番組を探すことができます。

キーワード検索では、新規にキーワードを登録したり、登録したキーワードから検索できます。なお、キーワード検索は番組説明の「番組概要」(愛19ページ)にキーワードが含まれている番組を検索するので、文字が完全に一致しないと検索できません。

ジャンルから検索する

- **1** デジタル放送視聴中に、 (メニュー) を押す。
- **2** ◆/◆で「国番組表をみる」を選んで、●を 押す。
- ↑/▼で「ジャンル検索」を選んで、
 を押す。
- ▲/◆でジャンルを選んで、響を押す。

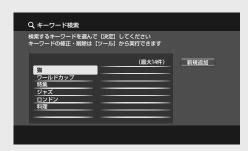


5 ◆/**◆でサブジャンルを選んで、◎を押す**。 選んだサブジャンルの番組が開始時刻順 に表示されます。



キーワードを登録して検索する

- **1** デジタル放送視聴中に、✓=== (メニュー) を押す。
- **2** ♣/♣で「**■番組表をみる」を選んで、●を** 押す。
- **3** ♣/♣で「キーワード検索」を選んで、●を 押す。
- 4/◆/◆/→でキーワードを選んで、●を押す。



選んだキーワードを含む番組が開始時刻 順に表示されます。



新たにキーワードを追加するには

- 1 デジタル放送視聴中に、メニューボタンを押す。
- 2 ♠/♦で「国番組表をみる」を選んで、趣を押す。
- 3 ◆/♥で「キーワード検索」を選んで、寒を押す。
- **4** ◆/◆/◆/→で「新規追加」を選んで、**極を押す**。 ソフトウェアキーボードが表示されます。
- 5 ソフトウェアキーボードでキーワードを入力する (愛28ページ)。

キーワードは最大で12文字まで入力できます。

キーワードは全部で14件まで登録できます。

キーワードの入力が終了するとキーワード検索に 戻り、新しいキーワードが表示されます。

ッールでできること…

● キーワード検索表示中

項目	できること
新規追加	新しいキーワードを追加できます。
修正	選んでいるキーワードを修正できます。
削除	選んでいるキーワードを削除します。

● 検索結果表示中

項目	できること
選局*1	選局します。

^{*1} 放送中の番組を選んだときにのみ表示されます。

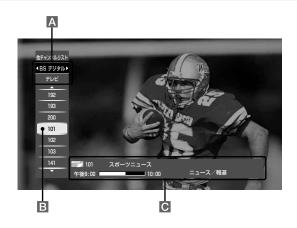
見たい番組を探す(つづき)

他チャンネルの番組をチェックする

デジタル放送を視聴中に、他のチャンネルで放送中の番組を確認できます。

- **1** デジタル放送視聴中に、✓►□ (メニュー) を押す。
- 2 ◆/◆で「国番組表をみる」を選んで、●を 押す。
- **3** ♣/♣で「他チャンネルリスト」を選んで、愛を押す。

他チャンネルリストが表示されます。



- ▲ 他チャンネルリストで表示中の放送と放送サービス ◆/◆で放送を切り換えられます。
- B 選んでいるチャンネル ◆/◆でチャンネルをスクロールできます。
 - 寒を押すと、選んだチャンネルの画面になります。
- **⑤ 選んでいるチャンネルで放送中の番組の情報** チャンネル、番組名、放送時間、ジャンルなどが表示されます。

ν-μ (Δη

ツールでできること…

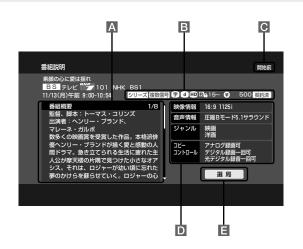
● 他チャンネルリスト表示中

- 1- 1 1 1	
項目	できること
テレビ/ラジオ/	他チャンネルリストの放送サービス(テ
データ切換*1	レビ、ラジオ、データ)を切り換えます。
番組情報取得	他チャンネルリストで表示中の放送の
	番組情報をデータ取得します。
番組表の	他チャンネルリストに表示するチャン
チャンネル登録	ネルを登録します(@「設置・接続編」の
	「準備10:地上デジタル放送のチャンネ
	ル設定をする」と「準備12:衛星(BS・
	110度CSデジタル)放送のチャンネル
	設定をする」)。
	「番組表」チェック欄に✔が付いている
	チャンネルが、他チャンネルリストに
	表示されます。

*1 地上デジタルの他チャンネルリストを表示中は「ラジオ切換」は表示されません。

番組説明を見る

- **1** デジタル放送視聴中に、 ▽ (ツール)を押す。
- 2 ♠/◆で「番組説明」を選んで、●を押す。
 視聴中の番組の番組説明が表示されます。



A 番組内容表示欄

「1/8」は8ページ中の1ページ目の意味です。 キーワード検索(愛16ページ)は「番組概要」に含まれる言葉からキーワードを検索します。

- **B** マーク(愛「マークの意味」)
- 番組の状況

「開始前」や「終了」など

D 番組情報欄

「映像情報」(愛58ページ)、「音声情報」(愛58ページ)、「ジャンル」(愛16ページ)、「コピーコントロール」(録画や録音についての情報愛61ページ)が表示されます。

E 「**選局**」 選局します。

マークの意味

字:字幕放送(324ページ)

d:テレビやラジオと連動しているデータ放送(愛12ページ)

MV :マルチビュー放送(愛57ページ)

HD : デジタルハイビジョン信号HD(@58ページ)

SD:標準テレビ信号 **SD**(**愛**58ページ)

・視聴年齢制限付き番組(☞「設置・接続編」の「視聴年齢制限を設定する・個人情報を消去する」→「暗証番号や視聴年齢制限を設定する」)

(3) :ペイパービューなど有料番組(@27ページ)

シリーズ: 野球中継や季節ごとの番組(毎週/毎回に属さない

もの)

複数信号: 第2映像など複数の映像/音声信号がある番組

契約済 / 未契約 : 放送事業者との契約が済んでいるかどうか (愛「設置・接続編」の「準備13:各放送局に 視聴を申し込む」)

他に放送局から、番組の種類を表すマークが付いてくる場合が あり、番組名の左側に表示されます。以下はその一例です。

: 二か国語放送(愛58ページ)

S : ステレオ放送(@58ページ)

字 : 字幕放送(愛24ページ)

B : 圧縮Bモード放送(愛58ページ)

[N] :ニュース番組

信号表示を見るには

番組説明を表示中に緑ボタンを押す。 番組説明に表示されている番組が持っている映像 信号や音声信号を見ることができます。



放送開始前の番組の番組説明を見るには

1 番組表ボタンを押す。

番組表が表示されます。

2 ◆/♥で番組を選んで、響を押す。

選んだ番組の番組説明が表示されます。

番組表について詳しくは、「番組表で見たい番組を探す[チャンネル別番組表]/[時刻別番組表]](@14ページ)をご覧ください。

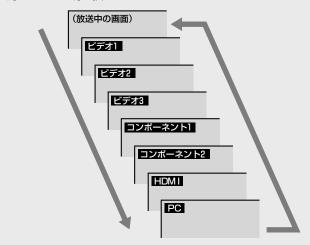
DVDやビデオ、パソコンなどの映像を見る

つないだ機器の映像に入力を 切り換える

入力切換)を押す。

ビデオラベルを設定しているときは

設定した名称が表示されます。「使用しない」に設定している入 力はとばして切り換わります。



ツールでできること…

● 外部入力視聴中

項目	できること
消費電力	消費電力を設定します(愛36ページ)。
画質モード	画質モードを切り換えます (愛30ページ)。
音質モード	音質モードを切り換えます (<i>®</i> 32ページ)。
時刻取得	デジタル放送に切り換えて、時刻情報を取得します。時計表示(愛25ページ)やオンタイマー(愛38ページ)を使うために必要です。
スリープタイマー	スリープタイマーを設定します (@38ページ)。

つないだ機器の名前を表示する 「ビデオラベル〕

入力を切り換えたときなどに、つないだ機器に 合わせて名前を表示させる設定ができます。「一」 を選ぶと、お買い上げ時の名前に戻ります。 各入力で別々に設定できます。

例:ビデオ2入力にDVDプレーヤーをつないだ ときに、名前を「DVD」に変更する。

- ◯ スニュー)を押す。
- 2 ♠/♥で「★テレビの設定をする」を選んで、 **急を押す。**
- ♠/♦で「目(各種設定)」を選んで、
 を押す。
- **♠/♦で「ビデオラベル」を選んで、ඎを押す。**
- **◆/**◆で「ビデオ2」を選んで、</br>



6 ◆/♥で「DVD」を選んで、寒を押す。



入力切換ボタンを押したときに切り換わ らないようにしたいときは、「使用しない」 を選んでください。

パソコン(PC)の画面を見る

入力切換)をくり返し押して、「PC」を表示させる。



ッールでできること…

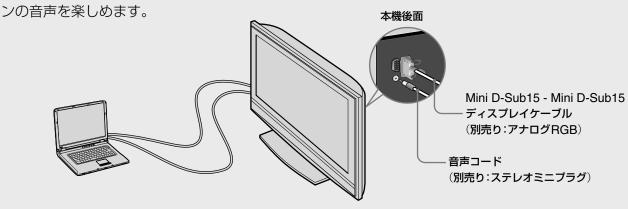
● PC入力表示中

● 1 ○八刀玖小干		
項目	できること	
消費電力	消費電力を設定します(で36ページ)。	
画質モード	画質モードを切り換えます (愛30ページ)。	
音質モード	音質モードを切り換えます (愛32ページ)。	
ワイド切換	画像サイズを切り換えます (<i>ぽ</i> 22ページ)。	
自動画調整	入力信号に合わせて、自動的に画面が 最適になるように調整します (愛22ページ)。	
水平位置	画像の水平位置を調整します (@22ページ)。	
垂直位置	画像の垂直位置を調整します(愛22ページ)。	

パソコンをつなぐには

本機を別売りのディスプレイケーブルでパソコンにつなぐと、本機の画面にパソコンの画面を映し出すことができます。また、別売りの音声コードをつなぐと、本機のスピーカーでパソコ

「パソコン(PC)入力の設定をする」(**22ページ)もご覧ください。



次のページにつづく⇒

Mini D-Sub15 - Mini D-Sub15 ディスプレイケーブルでつなげない パソコンをお使いのときは

必要に応じて市販のアダプターをお使いください。アダプターは、先にコンピューターに差し込んでから、ディスプレイケーブルにつなぎます。

DVDやビデオ、パソコンなどの映像を見る(つづき)

パソコン(PC)入力の設定をする

- 1 メニュー)を押す。
- **3** ◆/◆で「□(PC設定)」を選んで、響を押す。
- ▲/▼で設定したい項目を選んで、
 を押す。



5 ◆/◆/◆/→で設定して、愛を押す。

設定項目

選ぶ項目	できること
ワイド切換	ノーマル: オリジナルのサイズで表示します。 フル1: オリジナル映像の横縦比率を保ったまま、画面いっぱいに表示します。 フル2: オリジナルの映像をワイド画面いっぱいに表示します。
標準に戻す	お買い上げ時の設定に戻します。
自動画調整	入力信号に合わせて、自動的に画面が最適になるように調整します。 入力信号によっては、自動画調整により最適な画面にならない場合があります。 その場合は手動で「フェーズ」や「ピッチ」、「水平位置」、「垂直位置」を調整してください。
フェーズ	画面にチラツキがある場合に調整します。
ピッチ*1	画像に縦じま状のノイズがある場合に調 整します。
水平位置*1 垂直位置*1	画像の水平/垂直位置を調整します。
パワーマネジメント	「入」のときは、信号が入力されていないときに、自動的にパワーセーブ状態にします。

^{*1} 入力信号によって、調整できる範囲が限られる場合があります。

上記の項目以外にも、画質のピクチャー、明るさ、バックライト、 色温度や音質の調整ができます(*30、32ページ)。

ご注意

パソコンによっては、対応信号を入力した場合でも、チラツキやノイズなどが出ることがあります。 その場合は、フェーズやピッチを調整し

てください。

PC入力対応信号表

解像度			水平周波数 [kHz]	垂直周波数[Hz]	規格
信号名	水平[Pixel]	垂直[Line]			
VGA	640	480	31.5	60	VGA
	640	480	37.5	75	VESA
	720	400	31.5	70	VGA-T
SVGA	800	600	37.9	60	VESA Guidelines
	800	600	46.9	75	VESA
XGA	1024	768	48.4	60	VESA Guidelines
	1024	768	56.5	70	VESA
	1024	768	60.0	75	VESA
WXGA	1280	768	47.4	60	VESA
	1280	768	47.8	60	VESA
	1360	768	47.7	60	VESA

Sync on Green/Composite Syncには対応していません。

対応信号表以外の信号を入力した場合には、正常に表示されなかったり、設定ができない場合や設定値どおりに表示されない場合があります。 パソコンの垂直周波数は、60Hzでのご使用をおすすめします。

通常は、プラグアンドプレイにより、60Hzの垂直周波数が自動的に選ばれます。

リモコンの1つのボタンを押すだけの 便利な機能

消音で電源を入れる[消音ポン]

電源スタンバイ(スタンバイランプが赤色に点灯)中に、^{灣意}(消音)を押す。

電源が入り、映像が出ますが、消音状態になります。

音量+ボタンを押すたびに、音量が上がります。

チャンネルボタンで電源を入れる 「チャンネルポン**]**

電源スタンバイ(スタンバイランプが赤色に点灯)中に、①~②の数字ボタンを押す。

電源が入り、同時にチャンネルも切り換わります。 また、下記のボタンを押しても、電源を入れられます。

チャンネル+/ーボ**タン**:電源が入ります。 **地上アナログ/地上デジタル/BS/CSボタン**:

電源が入ると同時に各ボタンの放送に切り換わります。

音声を切り換える

^{竜声切換}(音声切換)を押す。

押すたびに音声信号が切り換わります。

例:第1音声を選んでいるとき



字幕放送を見る*1

学 (字幕)を押す。

押すたびに字幕の言語が切り換わります。

例:第2言語の字幕



ご注意

消音ボタンで電源を入れたとき(消音ポン)に、もう一度消音ボタンを押しても、「消音」と表示され、元の音量には戻りません。音量+ボタンを押して音量を上げてください。

(学ちょっと一言)

- チャンネルを切り換えたときは、第1 音声に切り換わります。
- 字幕ボタンを押すと、番組に字幕があるかどうかに関わらず、「第1言語」または「第2言語」、「切」に切り換わります。次に字幕のある番組が放送されたときに切り換えた字幕が表示されます。
- *1 字幕放送とはデジタル放送の映画やドラマなどの字幕のことです。

画面表示/時計表示を見る

画面表示)を押す。

テレビの状態を確認できます。

1度押すと画面表示が出て、もう一度押すと時刻が表示されます。





時刻表示はデジタル放送の時刻情報を使用する ため、**デジタル放送を受信しているとき**に表示 できます。

時刻情報を取得するには

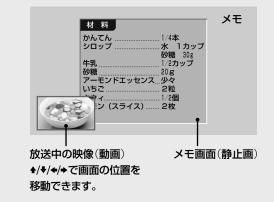
地上アナログを見ているときは、ツールから「時刻取得」を選ぶとデジタル放送に切り換わり、時刻情報を取得します(*13 ページ)。

デジタル放送を見ているときは、自動的に時刻情報を取得します。

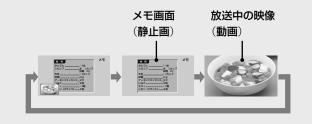
画面をメモする

静止させたい場面が映っているときに、 ▲
(メモ)を押す。

番組やビデオカメラレコーダーの映像、料理番組のレシピなど、メモをとりたい場面を静止させて見ることができます。



メモボタンを押すたびに、下記のように切り換わります。



ご注意

- ケーブルテレビ(CATV)でデジタル放送を受信しているときは、時刻情報を取得できないことがあります。
 - アンテナ線をつないでデジタル放送を 受信しているときは時刻情報を取得できます。
- 番組によっては、メモ画面を表示した あとでメモボタンを押さなくても、自 動で放送中の映像(動画)が閉じること があります。
- ラジオ放送と独立データ放送およびPC 入力のときはメモボタンは働きません。

(賞ちょっと一言)

- 「消費電力レベルバー表示」を「入」にしているときは(愛36ページ)、画面表示ボタンを押すと、消費電力レベルバーも表示されます。
- デジタル放送を見ているときに時刻情報を取得すると、そのあと、地上アナログを見ているときも、時刻表示ができます。

その他の便利な機能

お知らせを見る

- ずジタル放送視聴中に、**▽ニュー**(メニュー)を押す。
- **2** ♣/♣で「♣テレビの設定をする」を選んで、 ♣を押す。
- 3 ◆/◆で「目(各種設定)」を選んで、●を押す。
- ★/◆で「お知らせ」を選んで、響を押す。
- 5 ◆/◆で見たい項目を選んで、愛を押す。



メールマークの意味

○(既読):すでに読んだメール○(未読):まだ読んでいないメール

▶ (黄色):本機からのメール

■地LD(青色):地上デジタルからのメール■BS(緑色):BSデジタルからのメール■CS1(ピンク色):CS1デジタルからのメール■CS2(ピンク色):CS2デジタルからのメール

未読のメールがあるときは本体の電源スイッチで主電源を入れたときに、画面右下に∑が表示されます。 メールはお客様自身で削除できません。

選ぶ項目	できること
デジタル放送からの	放送局からお客様へのお知らせ
メール	(メール)を見ることができます。
本機からのメール	ダウンロードのお知らせなど、 本機が発行したメールを見るこ とができます。
ボード(CS1デジタル) ボード(CS2デジタル)	110度CSデジタルの利用者全員 へ共通のお知らせや番組案内な どを見ることができます。あら かじめCSボタンを押して、 CS1かCS2に切り換えてくださ い。
ペイパービュー 購入履歴	先月と今月分の購入概算額と最 近購入した番組の一覧を確認で きます。
ブックマーク一覧	お気に入りのデータ放送にブックマークを登録しておくと、一覧から選ぶだけで切り換えられます。ブックマークの登録はデータ放送の画面で「お気に入りに追加する」などの項目があるときにできます。
登録発呼	データ放送で、クイズ番組に回答を送ったり、アンケートに回答するなど放送局と通信して楽しむときに、回線が混んでいて通信できないことがあります。そのようなときは、あとで発信するように登録・予約できます。本体の電源スイッチで主電源を切らないでください。発呼に失敗すると発呼履歴一覧に△が表示されます。あらかじめ「設置・接続編」の「準備14:電話回線を設定する」を行ってください。

J-n

ツールでできること…

● ペイパービュー購入履歴表示中

項目	できること
全件削除*1	すべてのペイパービュー購入履 歴を削除します。
	歴を削除しまり。

● ブックマーク一覧表示中

0 2 2 2 3 3 5 5 5 6 7 7	
項目	できること
リンク*2	選んだ項目にリンクします。
削除禁止/削除禁止解除	選んだブックマークを削除でき ないようにします。削除禁止に しているときは解除できます。
削除	選んだブックマークを削除します。
全件削除	すべてのブックマークを削除し ます。
期限切れ削除	期限の切れているブックマーク を削除します。

● 登録発呼一覧表示中

<u> </u>	<u>' </u>
項目	できること
発呼/発呼中止	発呼受付期間中は、すぐに発呼 します。発呼中の番組は発呼を 取り消せます。
詳細表示	詳細情報を見ることができます。
予約/予約取消	発呼受付開始前であれば、発呼 の予約ができます。予約済みの 番組は予約を取り消せます。
削除禁止/削除禁止解除	選んだ番組を削除できないよう にします。削除禁止にしている ときは解除できます。
削除	選んだ番組を削除します。

● 発呼履歴一覧表示中

項目	できること
全件削除*1	すべての発呼履歴を削除します。

- *1 履歴があるときのみ
- *2 メモと期限切れ以外の番組のとき

ペイパービュー(有料番組)*3を見る

ペイパービューの番組を選局する。

番組購入画面が表示されます。

◆/◆/◆/◆/●で画面の指示に従って操作してください。 ペイパービューの購入概算額を見るには@26ページをご覧ください。



順送りで選べるチャンネルを変更する [シームレス選局]

チャンネル+/-ボタンを押したときに、テレビ、ラジオ、独立データの放送サービスごとに、地上アナログ、地上デジタル、BSデジタル、110度 CSデジタルのすべてのチャンネルを順送りで選べるように設定できます。

- 1 メニューボタンを押す。
- 2 ◆/◆で「金テレビの設定をする」を選んで、押す。
- 3 ◆/◆で「広(アナログ放送設定)」を選んで、
 押す。
- 4 ◆/◆で「チャンネル選局」を選んで、響を押す。
- 5 ◆/◆で「シームレス」を選んで、
 を押す。

シームレス: 視聴中の放送サービス(テレビ、ラジオ、データ)の中で、すべてのチャンネルを順送りします。

通常:(お買い上げ時の設定)視聴中の放送(地上アナログ、地上デジタル、BSデジタル、110度CSデジタル)と放送サービス(テレビ、ラジオ、データ)の中で、チャンネルを順送りします。

次のページにつづく⇒

^{*3} ペイパービュー(PPV:PAY PER VIEW) とは「見るたびに支払う」の意味で、デ ジタル放送の番組単位で随時、視聴購

その他の便利な機能(つづき)

映像を切り換える

- 1 デジタル放送視聴中に、ツールボタンを押す。
- 2 ◆/◆で「映像切換」を選んで、
 季を押す。
 手順1、2を行うたびに、映像が切り換わります。

例:第2映像を選んでいるとき



文字スーパーの言語を切り換える

文字スーパーとはデジタル放送で文字で表示される臨時ニュースなどです。

- 1 メニューボタンを押す。
- 2 ♠/◆で「➡テレビの設定をする」を選んで、
 押す。
- 3 ◆/◆で「m*(デジタル放送設定)」を選んで、2回押す。
- 4 ♠/♥で「表示設定」を選んで、
 を押す。
- 5 ◆/◆で「文字スーパー設定」を選んで、
 を押す。
- 6 ◆/◆で「第1言語」または「第2言語」、「切」を選んで、●を押す。

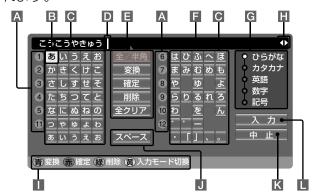
電源を入れたときに静かな音で始まるようにする[サイレンススタート]

電源を入れたときに、徐々に音量が出るように設定できます。

- 1 メニューボタンを押す。
- 2 ◆/◆で「金テレビの設定をする」を選んで、押す。
- 3 ◆/◆で「日(各種設定)」を選んで、寒を押す。
- 4 ◆/◆で「サイレンススタート」を選んで、 20を押す。
- 5 ◆/◆で「入」を選んで、
 を押す。

文字を入力する [ソフトウェアキーボード]

文字を入力する必要があるときに自動的に表示されます。



- A リモコンの数字ボタンを押すと、同じ数字の行にフォーカスが移動します。さらにくり返し押すとフォーカスが移動し携帯電話のように入力できます。
- **B** フォーカス
- **ご 文字ボタン** 文字や記号を入力します。
- D カーソル
- 編集用ボタン

「全/半角」:英字や記号の全角、半角を切り換えます。

「変換」:入力した文字を漢字に変換します。

「確定」:文字を確定します。

「**削除**」:カーソルの右側の文字を削除します。ただし、カーソルが右端にあるときは、左側の文字を削除します。 「**全クリア**」:入力文字表示エリアにある文字をすべて削除します。

▶ 入力文字表示エリア

入力中の文字が表示されます。

▲の位置までの確定後の文字が、キーワードなどとして設定されます。 ▲を超えたときは、確定時に文字列の後が削除されます。

G 入力できる文字の種類を変えて、ソフトウェアキーボードを表示します。 黄ボタンでもできます。

■

入力文字表示エリアでカーソルを移動できるときに表示されます。

■ 操作ガイド表示欄

ソフトウェアキーボードを表示中にリモコンでできる操作を ガイド表示します(*29ページ)。

J 「スペース」ボタン

スペース(空白)を入力します。

【 「中止」ボタン

文字入力を中止して、元の画面に戻ります。入力文字表示エ リアに表示されている文字は登録されません。

■ 「入力」ボタン

確定した文字を登録して、元の画面に戻ります。

文字や記号を入力する

例:キーワード検索で「愛」を入力する

- **1** キーワード検索を表示する(**®**16ページ)。
- **2** ♠/♠/♠/**で**「新規追加」を選んで、**極を押す**。 ソフトウェアキーボードが表示されます。
- 3 ◆/*/◆/→で「あ」を選んで、極を押す。
 入力文字表示エリアに「あ」と表示されます。

選ばれている文字や項目 入力文字表示エリア



- **4** ◆/◆/◆/→で「い」を選んで、**を押す**。 入力文字表示エリアに「あい」と表示されます。
- **5** ◆/◆/◆/→で「変換」ボタンを選んで、**∞**を押す。 正しい文字が表示されたときは手順7にすすんで ください。
- **6** 「愛」が表示されるまで、くり返し◆/◆を押す。
- 7 「確定」ボタンが選ばれていることを確認して、●を押す。
- 8 ◆/◆/◆/◆で「入力」ボタンを選んで、
 ■を押す。 ソフトウェアキーボードが消えて、キーワード検索に「愛」が表示されます。

入力した文字を削除するには

入力文字表示エリアに表示されている文字を削除 できます。

例:「高校野球の決勝戦」から「の」を削除する

- 1 ◆/◆/◆/→でフォーカスを入力文字表示エリアに移動する。
- 2 ◆/→で、カーソルを削除する文字の左側に移動する。

高校野球 □の決勝戦

カーソルが右端にあるときは、カーソルの左側の文字が削除されます。

3 ◆/◆/◆/→で「削除」ボタンを選んで、寒を押す。

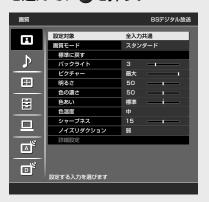
高校野球 ▶ 決勝戦

ソフトウェアキーボードで使えるリモコン のボタン

のボタン	
ボタン	できること
今 決定 ク	◆/◆/◆/→ フォーカスやカーソルを移動します。 ボタン フォーカスやカーソルの移動を決定して、文字を入力したり、フォーカスのあたっているボタンの機能を実行します。
青	「ひらがな」入力、「カタカナ」入力のときは 入力した文字を漢字に変換します。 「変換」ボタンと同じ働き。 「英語」入力、「記号」入力のときは 全角文字と半角文字を切り換えます。 「全/半角」ボタンと同じ働き。
赤	「ひらがな」入力、「カタカナ」入力の ときは 変換した文字を確定します。 「確定」ボタンと同じ働き。
緑	カーソルの右側の文字を削除します。 「削除」ボタンと同じ働き。
黄	入力できる文字の種類を変えて、ソ フトウェアキーボードを表示します。
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	ソフトウェアキーボードの文字ボタ ンの行の左端に表示されている数字 を見て、数字ボタンで携帯電話のよ うに文字を入力します。
戻る	文字入力を中止して、元の画面に戻ります。入力文字表示エリアに表示されている文字は登録されません。 「中止」ボタンと同じ働き。

画質を調整する

- 画質を調整したい放送や入力に切り換える。
- 7 ※三三(メニュー)を押す。
- 3 ◆/◆で「金テレビの設定をする」を選んで、
 ●を押す。
- ▲/◆で「■(画質)」を選んで、●を押す。



6 ◆/◆/◆/→で設定して、**を押す**。

見ている放送や入力の画質モードは、ツールで も変えられます。

- 1 ツールボタンを押す。
- 2 ◆/◆で「画質モード」を選んで、響を押す。
- 3 ◆/◆で「ダイナミック」または「スタンダード」、 「カスタム」のいずれかを選んで、
 を押す。

全入力共通の設定にするには

すべてのチャンネルや入力で同じ設定にしたいと きは、「設定対象」を「全入力共通」にしてください。

画質モードを設定するには

選ぶ項目	できること
ダイナミック	映像の輪郭とコントラストを重視した鮮やかな映像(お買い上げ時の設定)。
スタンダード	ご家庭でのご使用に合わせた、自然 さを重視した標準的な映像。 通常は 「スタンダード」をおすすめします。
カスタム	オリジナルの映像を、お好みに合わせて細かく調整します(愛 31ページ)。

すべての画質モードで調整できる項目

選ぶ項目	◆を押すと	→を押すと
バックライト	画面が暗くなる	画面が明るくなる
ピクチャー	明暗の差が小さく なる	明暗の差が大きく なる
明るさ	暗くなる	明るくなる
色の濃さ	薄くなる	濃くなる
色あい	赤みがかる	緑がかる
シャープネス	映像の輪郭が柔ら かくなる	映像の輪郭がくっ きりする
選ぶ項目	できること	
標準に戻す	画質モードごとにな	お買い上げ時の設定
色温度	「高」から「中」、「低 「低2」(カスタムのa がかった暖かみのあ	タ)にしていくと赤み
ノイズ リダクション	検出して自動で軽減 弱、中、強:映像の を軽減します(ゴー 軽減されません)。 切:元の映像信号(ダ ジナル信号)の状態 だし、映像のざらな	らつきや色ノイズを いします。 ざらつきや色ノイズ ストなど電波障害は 処理していないオリ を確認できます。た つきや色ノイズが強 ごみが出ることがあ

^{*1} 地上アナログ視聴中のみ

「カスタム」でのみ調整できる項目

「詳細設定 を選ぶ。

一計画改作」で送い。	
選ぶ項目	できること
標準に戻す	お買い上げ時の設定に戻します。
黒補正	黒を強調してコントラストを強く します。
コントラスト エンハンサー	映像の明るさを自動的に判別し、 コントラストを最適な状態に調整 します。 特に黒つぶれしやすい暗いシーン で効果があり、細部まで表現力豊 かに映像を再現します。
ガンマ補正	映像の明暗部分のバランスを調整 します。
クリアホワイト	白の鮮明さを強調します。
ライブカラー	色の鮮やかさを強調します。
カラースペース	色再現域を切り換えます。 ワイド:バックライトの特性を活か した、より鮮かな色を再現します。 ノーマル:標準的な色を再現します。
MPEGノイズリダク ション	デジタル特有のモスキートノイズ やブロックノイズを低減します。

(ਊ ちょっと一言)

MPEGノイズとは、DVDやハードディスクレコーダーに録画モードを長時間対応にして録画された映像などに出やすいノイズで、文字の輪郭などに蚊が飛んでいるように見えるモスキートノイズや、モザイク状のひずみが出るブロックノイズがあります。

音質を調整する

- **1** 音質を調整したい放送や入力に切り換える。
- **7** メニュー)を押す。
- **3** ◆/◆で「◆テレビの設定をする」を選んで、
 ●を押す。
- ▲/◆で「♪(音質)」を選んで、●を押す。



6 ◆/◆/◆/→で設定して、變を押す。

見ている放送や入力の音質モードは、ツールで も変えられます。

- 1 ツールボタンを押す。
- 2 ◆/◆で「音質モード」を選んで、響を押す。
- 3 ◆/◆で「ダイナミック」または「スタンダード」、 「カスタム」のいずれかを選んで、
 を押す。

全入力共通の設定にするには

すべてのチャンネルや入力(PC入力は除く)で同じ 設定にしたいときは、「設定対象」を「全入力共通」 にしてください。

音質モードを設定するには

選ぶ項目	できること
ダイナミック	重低音を響かせながら、高音も通る ように、明瞭感あふれるメリハリの きいた音質。映画やロックコンサー トなど、迫力あるコンテンツ向きです。
スタンダード	オリジナルの音源を活かし、全音域が バランスよく自然に広がっていく音質。 クラッシック音楽や自然ドキュメンタ リーなどのコンテンツ向きです。
カスタム	フラットな音質をお好みに合わせて 調整します。

すべての音質モードで調整できる項目

9へての百貝で	ニートで調整で	での頃日
選ぶ項目	◆を押すと	→を押すと
高音	弱くなる	強くなる
低音	弱くなる	強くなる
バランス	左側の音が 大きくなる	右側の音が 大きくなる
選ぶ項目	できること	
標準に戻す	音質モードごとに 定に戻します。	お買い上げ時の設
自動音量調整	自動で一定レベル	音量変化に合わせて いの音量に調整しま 番組の音量より大 効です。
サラウンド	放送と外部入力機す。クリアで臨場声が楽しめます。シミュレートステを疑似ステレオでにして再現します切:5.1chなどデジンド音声は、通り(2ch)に変換して	。 ジタル放送のサラウ 常のステレオ音声 再現します。 は、オリジナル音声
BBE		コントラストの薄さ ライブ感のある音

オーディオ機器につないだスピーカーで 音声を聞くときは

- 1 メニューボタンを押す。
- 2 ◆/◆で「金テレビの設定をする」を選んで、押す。
- 3 ◆/♥で「日(各種設定)」を選んで、 ●を押す。
- 4 ◆/◆で「スピーカー出力」を選んで、響を押す。
- 5 ◆/◆で「切」を選んで、●を押す。
 本機での音量調節に関係なく、本機のスピーカーから音声が出なくなります。

本機後面の光デジタル音声出力端子から出力される信号について

光デジタル入力対応のオーディオ機器に接続する と、デジタル放送の高音質な音声を楽しめます。

- 1 メニューボタンを押す。
- 2 ◆/◆で「金テレビの設定をする」を選んで、押す。
- 3 ◆/◆で「m*(デジタル放送設定)」を選んで、2回押す。
- 4 ◆/♥で「接続機器設定」を選んで、響を押す。
- 5 「光デジタル出力設定」が選ばれていることを確認して、■を押す。
- 6 ◆/→で設定して、趣を押す。

選ぶ項目	できること
オート	AAC対応AVアンプなどをつないでいるときに選びます。 デジタル放送の音声のときは、AAC音声(デジタル放送用音声方式)がそのまま出力されます。 地上アナログやビデオ機器などからのアナログ音声のときは、PCM音声(2ch)のデジタル信号に変換して出力されます。
PCM	AACに対応していないAVアンプやサンプリングレートコンバーター内蔵のMDデッキなどをつないでいるときに選びます。 デジタル放送の音声も、地上アナログやビデオ機器などからのアナログ音声もすべて、PCM音声(2ch)のデジタル信号に変換して出力されます。

ご注意

ヘッドホンを使用しているときは、「サラウンド」および音質モードの効果は無効になります。

画面モードの設定をする

画面モードを手動で切り換える 「ワイド切換〕

お買い上げ時は自動で画面モードが切り換わる (オートワイド)ように設定されています。画面 が変わるたびに画面モードが切り換わるのが気になるときは、あらかじめ、「オートワイド」を「切」に設定し、手動でお好みの画面モードを選ぶことができます。

また、「オートワイド」が「入」に設定されていて も、手動で画面モードを切り換えることもでき ます。

^{ワイド切換}(ワイド切換)を押す。



_____ 画面モードを自動で切り換える 「オートワイドৗ

1 メニュー)を押す。

2 ♣/♣で「♣テレビの設定をする」を選んで、 ♣を押す。

3 ◆/◆で「田(画面モード)」を選んで、®を 押す。

★/◆で設定したい項目を選んで、動を押す。



5 ◆/◆/◆/→で設定して、戀を押す。

全入力共通の設定にするには

すべてのチャンネルや入力(PC入力は除く)で同じ 設定にしたいときは、「設定対象」を「全入力共通」 にしてください。

設定項目

以た火口	
選ぶ項目	できること
ワイド切換	手動でお好みの画面モードに切り換えられます。オートワイド「切」にしておくとお好みの画面モードに固定できます。
オートワイド	入:画像を検出して最適な画面モードに自動で切り換えます。画面モードが頻繁に切り換わるときなど気になるときは「切」を選んでください。 切:画面モードは自動的には切り換わらなくなります。「ワイド切換」でお好みの画面モードを選んで固定できます。
4:3映像	オートワイド「入」のときに4:3映像をどのように表示するかの設定です。 ワイドズーム:4:3映像を左右上下に引き伸ばして表示します。 ノーマル:4:3映像をそのまま表示します。 切:4:3映像をワイド切換で切り換えた画面モードにします。
上下黒帯検出	オートワイド「入」のときに、上下に黒帯のある映画など横長の画面をどのように表示するかの設定です。 入:上下の黒帯を細くし、左端/右端の画像が切り取られた状態で表示します。 切:上下の黒帯をそのまま残し、全画面で表示します。
表示領域	画面に表示させる、映像の範囲を設定します。 ノーマル:オリジナルの画サイズで表示します。 -1または-2:オリジナルの映像の画欠けを見えなくします。
画面位置 左右 画面位置 上下 縦サイズ	

(🗳 ちょっと一言)

番組情報が表示されているときや視聴している番組によっては、 ワイド切換ができないことがあります。

オートワイドの働きかた

下の例は、オートワイド「入」で、「4:3映像」を「ワイドズーム」に設定しているときです。

A:地上アナログ、D:デジタル放送、外:外部入力(PC入力を除く)

オリジナルの映像(映像の種類)

画面モード

オートワイドの映像

- A 通常のテレビ(地上アナログ)放送(横縦比4:3)
- D 標準テレビ信号 SD の4:3映像
- 外 識別制御信号が入っていない横縦比4:3の映像



オリジナルの映像を違和 感少なく画面いっぱいに 拡大します。

- A M ビスタビジョンなど映像中に字幕が入った 横長の映画(横縦比1.85:1)
- □ 標準テレビ信号 SD のレターボックス4:3映像 (画面上下の黒帯を除いた映像部分は16:9)で、 識別制御信号があるとき



画面の左右に合わせていっぱいに拡大します。 (映像の種類によって、上下に黒い帯が残ることがあります。)

A M シネマビジョンなど映像の外に字幕のある 横長の映画(横縦比2.35:1)



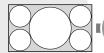
画面の左右に合わせていっぱいに拡大しながら、字幕部分だけを圧縮して 画面に入れます。

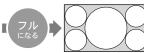
M 横縦比を16:9にする識別制御信号が入ったビデオカメラやDVDソフトなどの映像(ID-1方式やS2方式)



天地はそのままで、左右 を画面いっぱいに引き伸 ばします。

プラジタルハイビジョン信号 (D) または標準テレビ信号 (SD) の16:9映像



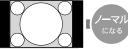


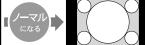
オリジナルの映像をワイド画面いっぱいに表示します。



オリジナルの映像を拡大 せずに、横縦比4:3のまま の映像にします。

- A D 「オートワイド」を「入」、「4:3映像」を「ノーマル」に設定したとき(☞34ページ)(デジタルハイビジョン信号◆Dを除くすべての映像)
- 外 横縦比を4:3にする識別制御信号が入ったテレビ放送、ビデオカメラやDVDソフトなどの映像(ID-1方式やS2方式)





オリジナルの映像を拡大 せずに、横縦比4:3のまま の映像にします。

ご注意

- 本機を営利目的、または公衆に視聴させることを目的として喫茶店、ホテルなどに置き、画面モード切り換え機能等を利用して画面の圧縮や引き伸ばし等を行いますと、著作権法上で保護されている著作者の権利を侵害する恐れがありますので、ご注意願います。
- ワイド映像でない従来の4:3の映像を、ワイドズームモードを利用してテレビの画面いっぱいに表示してご覧になると、周辺画像が一部見えなくなったり変形して見えたりします。制作者の意図を尊重したオリジナルな映像はノーマルモードでご覧になれます。
- オートワイド「入」のときは、CMが入ったり番組が変わったりするときなどに、 画面サイズが変わって不自然に見えたり、変わるまでに数秒間かかったりすることがあります。

省エネ対応の設定をする

本機では、通常時の消費電力量を設定によって抑えたり、しばらく何も操作をしなかったときなどに自動で電源が切れるようにするなど、省エネに対応しています。

消費電力を抑える・電力のレベルを 表示する「消費電力レベルバー表示]

- 1 メニュー)を押す。
- 2 ♣/♣で「♣テレビの設定をする」を選んで、
 ⑤ を押す。
- 3 ◆/◆で「閏(各種設定)」を選んで、∞を押す。
- ★/★で「消費電力設定」を選んで、響を押す。
- ★/◆で設定したい項目を選んで、



消費電力を設定するには

「消費電力」を選ぶ。

選ぶ項目	できること
標準	お買い上げ時の設定。
減(明)	消費電力を抑えたいときに選びます。
減(暗)	「減(明)」よりもさらに消費電力を抑えられます。
減(消画)	ラジオ放送などをお楽しみになるときに、画面を消して音声のみを楽しむことができます。 消画中は本機前面の消画/通信/タイマーランプが緑色に点灯します。

消費電力レベルを確認するには

「消費電力レベルバー表示」を選ぶ。

「入」に設定すると、画面表示ボタンを押したときに、消費電力を示すレベルバーが表示されます。 「バックライト」、「消費電力」、「明るさセンサー」、「コントラストエンハンサー」の設定に対応して消費電力レベルバー表示が変わります。



周囲の明るさに合わせて自動で明る さを変える[明るさセンサー]

周囲の明るさに合わせて、自動的に画面の明るさを調整します。画質モード(を30ページ)と消費電力の設定により、明るさセンサーによる効果が異なったり、効果が出にくい場合があります。お買い上げ時は「切」になっています。

- 1 メニューボタンを押す。
- 2 ◆/◆で「金テレビの設定をする」を選んで、
 押す。
- 4 ◆/♥で「明るさセンサー」を選んで、をを押す。
- 5 ◆/♥で「入 |を選んで、 22を押す。

ご注意

リモコン受光部/明るさセンサー(愛6ページ)の前に物を置かないでください。自動明るさ調節機能が働かないことがあります。

♥ちょっと一言

- 消画にしたままで電源を切ると、次に 電源を入れたときは「消費電力」が「標 準」に戻ります。
- 消費電力レベルバーの値は、対応している設定を変えても、変わらないことがあります。表示バーの値や変化の量は、消費電力量のめやすです。

自動で電源を切る[無操作電源オフ]

チャンネル切り換えや音量調節など、設定した時間内に何も操作をしなかったときは、電源スタンバイ(スタンバイランプが赤色に点灯)になります。 お買い上げ時は「切」になっています。

- 1 メニューボタンを押す。
- 2 ◆/◆で「金テレビの設定をする」を選んで、
 押す。
- 3 ◆/◆で「目(各種設定)」を選んで、 響を押す。
- 5 ◆/◆で「2時間」または「3時間」を選んで、 を押す。

オートシャットオフについて

地上アナログを視聴中に、約9分間無信号を検出すると「オートシャットオフによりまもなく電源が切れます」と画面に表示され、その1分後に電源スタンバイ(スタンバイランプが赤色に点灯)になります。深夜などの放送終了後には、自動で電源スタンバイになります。

バックライトを調整する

「バックライト」を暗くすると消費電力を軽減できます(31ページ)。

- 1 メニューボタンを押す。
- 2 ◆/◆で「金テレビの設定をする」を選んで、
 押す。
- 3 ◆/◆で「■(画質)」を選んで、 ●を押す。
- 4 ◆/◆で「バックライト」を選んで、 を押す。
- 5 ◆/→で調整して、寒を押す。

(賞ちょっと一言)

「バックライト」で画面を暗くすると、「消費電力」を「減(明)」または「減(暗)」にしても画面の明るさや節電効果が変わらないことがあります。

PCパワーマネジメントを設定する

「パワーマネジメント」を「入」にすると、無信号を検出すると「入力信号がありません」と表示されて、その約30秒後に電源スタンバイ(スタンバイランプが赤色に点灯)になります。信号が入力されると自動で電源が入ります。

- 1 メニューボタンを押す。
- 2 ◆/◆で「金テレビの設定をする」を選んで、
 押す。
- **3** ◆/◆で「□(PC設定)」を選んで、趣を押す。
- 4 ◆/▼で「パワーマネジメント」を選んで、 を押す。
- 5 ◆/♥で「入」を選んで、寒を押す。

タイマーの設定をする

スリープタイマーを使う

設定した時間が経過すると、自動的に電源スタンバイ(スタンバイランプが赤色に点灯)になるように設定できます。

- 1 メニュー(メニュー)を押す。
- 2 ◆/◆で「金テレビの設定をする」を選んで、
 ⑤を押す。
- 【 ◆/♥で「目(各種設定)」を選んで、⑩を押す。
- ▲/♥で「タイマー」を選んで、●を押す。
- **5** ◆/◆で「スリープタイマー」を選んで、 **を**押す。

本機前面の消画/通信/タイマーランプがオレンジ色に点灯します。



オンタイマーを使う

見たい番組があるときに時刻などを設定しておくと、自動で電源を入れることができます。オンタイマーはデジタル放送の時刻情報を使用するため、デジタル放送を受信しているときに使えます。

- 1 メニュー)を押す。
- 3 ◆/◆で「囯(各種設定)」を選んで、⑩を押す。
- ▲/♥で「タイマー」を選んで、

 ●を押す。
- 5 ◆/◆で「オンタイマー」を選んで、 ●を押す。
- 6 ◆/◆で「入」を選んで、◎を押す。
 本機前面の消画/通信/タイマーランプがオレンジ色に点灯します。
- 7 ♠/♦で設定したい項目を選んで、愛を押す。



8 ★/★で設定して、

◆を押す。

ご注意

- オンタイマーを設定したあとは、本体の電源スイッチで主電源を切らないでください。設定した時刻になっても本機の電源が入りません。
- ケーブルテレビ(CATV)でデジタル放送を受信しているときは、時刻情報を取得できないことがあります。

アンテナ線をつないでデジタル放送を 受信しているときは時刻情報を取得できます。

(🏺 ちょっと一言)

デジタル放送を見ているときに時刻情報 を取得すると、そのあと、地上アナログ を見ているときでも、オンタイマーを使 えます。

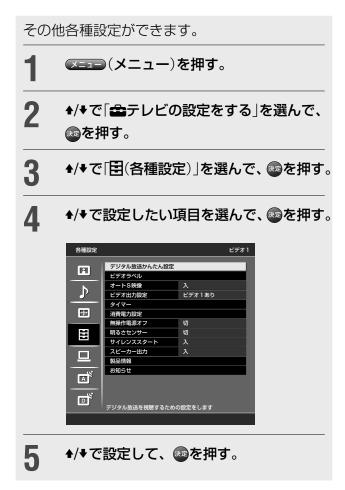
設定項目

選ぶ項目	できること
曜日設定	曜日を設定します。
時刻設定	時刻を設定します。
視聴時間	視聴時間を設定します。設定した時間が 経過すると、自動で電源が切れます(電源 スタンバイ)。
放送設定	放送の種類を選びます。
音量設定	音量を設定します。

時刻情報を取得するには

地上アナログを見ているときは、ツールから「時刻取得」を選ぶと デジタル放送に切り換わり、時刻情報を取得します(愛13ページ)。 デジタル放送を見ているときは、自動的に時刻情報を取得します。

その他の各種設定をする



設定項目

選ぶ項目	できること
オートS映像	ビデオ1、2入力のS2映像入力端子と映像入力端子の両方につないだときは、ビデオの映像信号をどちらの端子から入力するかを設定します。S2映像入力端子からの映像を見るときは、必ず「入」にしてください。 入:S2映像入力端子から入力された映像を見ます。 切:映像入力端子から入力された映像を見ます。
ビデオ出力設定	ビデオ1入力の映像や音声を、デジタル放送/ビデオ出力端子から出力させたいときは、「ビデオ1あり」に設定してください。
スピーカー出力	入:本機のスピーカーから音声が出ます。 切:本機のスピーカーから音声は出ません(@33ページ)。本機につないだオーディオ機器のスピーカーで音声を聞くときに選びます。

困ったときは

修理に出す前に

修理に出す前に、もう一度、点検をしてください。 それでも、正常に動作しないときは、お買い上げ 店またはソニーサービス窓口にご相談ください。 ご相談になるときは、次のことをお知らせください。

液晶テレビ

プーディーエル KDL-32V2000 ケーディーエル KDL-40V2000 ケーディーエル ゲロL-46V2000

画面サイズ(番号)がどれかわからないときは、保証書や本機前面に記載されている型名をお知らせください。



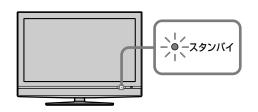
リモコンの型名: アールエム シェイティー RM-JD005

故障の状況:できるだけくわしく

購入年月日:

自己診断表示 - 画面が消え、スタンバイランプが点滅したら

本機には自己診断表示機能がついています。これは本機に異常が起きたときに、本機前面のスタンバイランプの点滅の回数により本機の状態をお知らせし、よりスムーズにサービス対応させていただくための機能です。本機前面のスタンバイランプが赤色に点滅したら、下の手順に従って、ソニーサービス窓口にご相談ください。ソニーサービス窓口については、同梱の「ソニーご相談窓口のご案内」をご覧ください。ご相談の内容によっては、修理が必要な場合があります。



- **1** 本機前面のスタンバイランプの点滅回数を確認 してください。
- 2 テレビ本体の電源スイッチで主電源を切り、電源コンセントを抜いてから、ソニーサービス窓口に点滅回数をお知らせください。

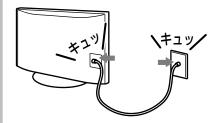
本機の設置場所を変えたときは

お引越しや模様替えなどで、アンテナをつなぎ換えたときは、もう一度、本機でお買い上げ時の初期設定をしてからお使いください(愛「設置・接続編」の「準備6:お買い上げ時の初期設定(デジタル放送かんたん設定)をする」)。

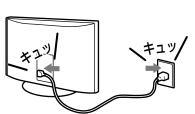
故障かな?と思ったら

■ まず確認してください

アンテナ線



電源コード



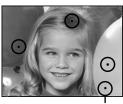
本体スイッチ



■ こんな場合は故障ではありません

症状に当てはまらない場合は、 次ページの「症状診断を行い ます」で、「Q1」と「Q2」の問 に当てはまる参照ページをご 覧ください。

画面に光る点、または 光らない点がある。



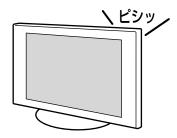
液晶テレビの映像は微細な画素の集合で

画面の一部に画素欠けや輝点が存在する

場合があります。

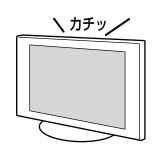
輝点·滅点

「ピシッ という きしみ音が出る。



電源を入れているかどうかに関わらず、 周囲との温度差でキャビネットが伸縮し、 「ピシッ」という音が出ることがあります が、本機に影響はありません。

電源を入れたときや電源 スタンバイ時に「カチッ」と 音がする。



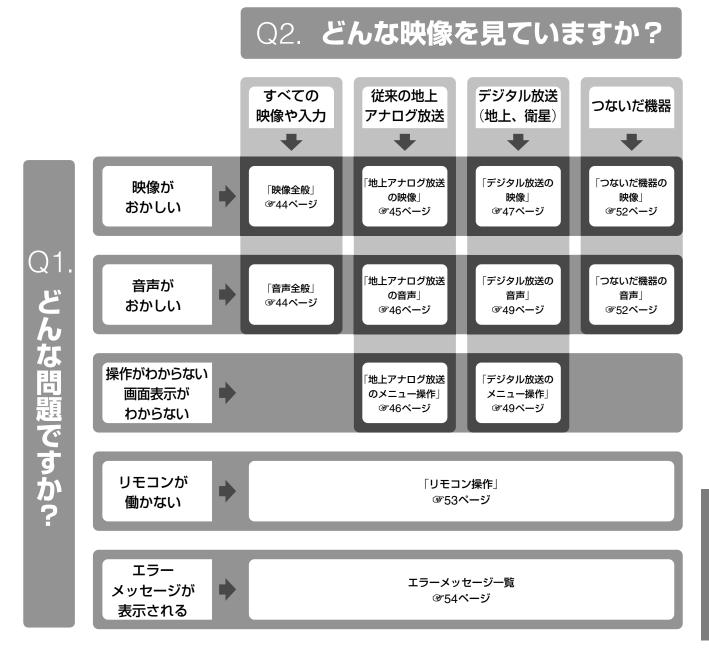
電源を入れたときは、内部の回路が働く ため音がします。また電源スタンバイ時 は、デジタル放送からのデータを取得す るため、本機の電源が自動的に入り、音 がしますが、本機に影響はありません。 (このとき消画/通信/タイマーランプが 点滅します。 🗣 55ページ)

42



■症状診断を行います

「Q1 | の問題が「Q2 | のどの映像を見ているときに起きているかをチェック!!



放送や入力を切り換えても、同じような症状が起こる場合は、「症状と対処のしかた」の「映像全般」(@44 ページ)、「音声全般 | (愛44ページ)をご覧ください。

次のページにつづく⇒

故障かな?と思ったら(つづき)

症状と対処のしかた

映像全般

操作編:この冊子のページです。 設置編:別冊の「設置·接続編」のページです。

	映像がおかしい			
	症状	対処のしかた	参照^	ページ
	л. 170	73,250 O 17 TC	操作編	設置編
	本機の電源が突然切れた/いつのまにか消えていた(電源スタンバイ状態になった)。	 オートシャットオフが働いていませんか? スリープタイマーを設定していませんでしたか? 無操作電源オフを設定していませんか? オンタイマーを利用して電源を入れたあと、設定した時間が経過すると、電源スタンバイになります。 	37 38 37 38	
す	画面モード(サイズ)が勝手に切り換わる。映像が上下に動く。	 オートワイドが働いていませんか? 「オートワイド」が「入」のときは、本機が最適な画面を判断しているためです。お買い上げ時は「オートワイド」は「入」に設定されています。 気になるときは「オートワイド」を「切」にしてください。 CMが入ったり、番組が変わったりするときなどに、画面サイズが変わって不自然に見えたり、変わるまでに数秒間かかったりすることがあります。番組に最適な画面を本機が判断しているためです。 識別制御信号のある画像を受信して、自動的に信号に対応した画面モードになるためです。 	34 35 35	
すべての映像や入力	色がつかない、 色がおかしい、 画面が暗い。	 画質モードを設定してください。 画質を調整してください。 「消費電力」が「減(明)」または「減(暗)」のときは、画面が暗くなります。 	30 30 36	
分	画面がまぶしい。	画質モードを設定してください。「消費電力」を「減(明)」または「減(暗)」にしてみてください。「明るさセンサー」を「入」にしてみてください。	30 36 36	
	画面が黒くなり何も映らない。	● 「消費電力」を「減(消画)」にしていませんか?消画のときは本機前面の消画/通信/タイマーランプが緑色に点灯します。	36	

音声全般

音声がおかしい			
症状	対処のしかた	参照ページ	
		操作編	設置編
画像は出るが、音が出ない。	 音量が下がりきっていないか確認してください。 画面に「消音」の表示が出ているときは、リモコンの音量 +ボタンを押して表示を消してください。 ヘッドホンを抜いてください。 「スピーカー出力」が「切」になっていませんか?「入」に してください。 	33	

地上アナログ放送の映像

操作編:この冊子のページです。

設置編:別冊の「設置・接続編」のページです。

	映像がおかしい			
	症状	対処のしかた	参照^	ページ
	7.E-7X	73,250 OH 12	操作編	設置編
	特定のチャンネルだけが映らない。	● チャンネルを設定し直してください。		31
	チャンネルを切り換えたときに 画面が一瞬乱れる。	●「GR設定」が「入」のときは、チャンネルを切り換えたあと数秒してからゴーストリダクション機能が働きます。 働いているときに画像が一瞬またたくことがありますが、 故障ではありません。気になるときは、「GR設定」を「切」 にしてください。		32
従来(画像が二重、 三重になる。	 付属のVHF/UHF用アンテナ接続ケーブルを使って、地上波アンテナをつないでいるか確認してください。 アンテナ線をしっかりつないでください。 アンテナの位置、方向、角度を調整してください。 「GR設定」(ゴースト・リダクション)を「入」または「切」にしてください。 		32
従来の地上アナログ放送	雪が降るような 画面、うすい画 面、風がふくと ちらつく。	 付属のVHF/UHF用アンテナ接続ケーブルを使って、地上波アンテナをつないでいるか確認してください。 アンテナ線をしっかりつないでください。 アンテナが壊れたり曲がったりしていないか確認してください。 アンテナの寿命を確認してください(通常3~5年、海辺では1~2年)。 		21
达	斑点や点模様が走る。	 付属のVHF/UHF用アンテナ接続ケーブルを使って、地上波アンテナをつないでいるか確認してください。 アンテナ線をしっかりつないでください。 ヘアードライヤー、自動車、バイクなどからの雑音電波の干渉を受けている可能性があります。アンテナはなるべく道路から離して設置してください。 		21
	ノイズが多い。	 ◆ 付属のVHF/UHF用アンテナ接続ケーブルを使って、地上波アンテナをつないでいるか確認してください。 ◆ アンテナ線は他の電源コードや接続ケーブルからできるだけ離してください。 ◆ フィーダー線や室内アンテナは特に電波妨害を受けやすいため、お買い上げ店などにご相談ください。 		21

従来の地上アナログ放送

故障かな?と思ったら(つづき)

操作編:この冊子のページです。

設置編:別冊の「設置・接続編」のページです。

映像がおかしい			
症状	対処のしかた	参照个	ページ
71117	入り返還の ひわれと	操作編	設置編
ノイズが多い。(つづき)	 プラスチック製のアンテナアダプターはノイズが入りやすいので、付属のF接栓型アンテナケーブルを使ってください。 プラスチック製の F接栓型アンテナアジプター ケーブル 		

地上アナログ放送の音声

,	音声がおかしい			
	خارج	는사는 the collaboration	参照ページ	
) !	症状	対処のしかた	操作編	設置編
	雑音が多い。	 付属のVHF/UHF用アンテナ接続ケーブルを使って、地上波アンテナをつないでいるか確認してください。 アンテナ線は他の電源コードや接続ケーブルからできるだけ離してください。 フィーダー線や室内アンテナは特に電波妨害を受けやすいため、お買い上げ店などにご相談ください。 		21
		「オートステレオ」を「切」にしてください。		32
	聞きたい音声になっていない。	● 二か国語放送などで、副音声になっていませんか?音声 切換ボタンを押して、切り換えてください。	24	

地上アナログ放送のメニュー操作

操作がわからない/画面表示がわからない			
حال المنظور المنافقة المنافقة الم	対処のしかた	参照ページ	
症状		操作編	設置編
「展示モード」または 「展示モード:入」と表示される。	• 展示モードが「入」に設定されています。 「 菡 (アナログ放送設定)」で「チャンネルスキャン」を行っ てください。		31

デジタル放送の映像

操作編:この冊子のページです。

設置編:別冊の「設置・接続編」のページです。

	映像がおかしい			
	症状 対処のしかた		参照^	ページ
	7LL-1/X	73,250 O 17 TC	操作編	設置編
	デジタル放送のチャンネルが映 らなくなった。	強風などで設置したアンテナの向きが変わっていませんか?アンテナの向きを調整してください。		
デジタル放送(地上、	地上デジタルの受信設定ができない/放送を受信できない。	アンテナを直接つないでいるか、ケーブルテレビを受信しているかを確認してください。地上デジタルに対応したアンテナにつないでください。アンテナ線をしっかりつないでください。お住まいの地域で地上デジタルが放送開始されているか確認してください。		21
	地上デジタルが 映らない/画像 が乱れている。	 アンテナ線をしっかりつないでください。 地上波アンテナの位置・方向・角度を調整してください。 本機の近くで携帯電話や電子レンジなどを使用すると、映像や音声が乱れることがありますのでご確認ください。 県域設定は正しいですか?地域によって放送が異なりまます。 		21 33 28、34
		す。必ず、「チャンネルスキャン」の前に「県域設定」を行ってください。 ● 「チャンネルスキャン」で「初期スキャン」または「再スキャン」を行ってください。 ● ブースターのレベルを上げて信号を増幅しすぎると受信できないことがあります。		33
衛星)	BSデジタル・110度CSデジタ ルが映らない/画像が乱れている。	衛星アンテナを直接つないでいる場合● 衛星アンテナはデジタル放送受信に対応していますか?● 衛星アンテナの前方に障害物があれば取り除いてください。● 衛星アンテナに雪が付着していませんか?		23
		・ 衛星アンテナ側は防水型コネクターをつないでください。		23
		ケーブルの芯線をコネクターに正しく差し込んでください。		23
		「衛星アンテナ電源」を「オート」または「入」にしてください。		36
		● 衛星アンテナの方向・角度を調整してください。		36
		マンションなどの共同受信システムの場合 ● ケーブルの芯線をコネクターに正しく差し込んでくださ		23
		い。 ● サテライト/UV混合分波器でVHF/UHFとBSデジタル・		21
		110度CSデジタルを分波してください。 ● 「衛星アンテナ電源」を「切」にしてください。		36

故障かな?と思ったら(つづき)

操作編:この冊子のページです。

設置編:別冊の「設置・接続編」のページです。

	映像がおかしい			
	症状	対処のしかた	参照ページ	
	л17	73,250 O 17 TC	操作編	設置編
デジタル放送	BSデジタル・110度CSデジタルが映らない/画像が乱れている。 (つづき)	複数のBS機器をサテライト分配器でつないでいる場合 ● 衛星アンテナ用電源を供給する機器のスイッチを「入」にしてください。 その他 ● 雨や雪が降ると映りが悪くなることがあります。また、お住まいの地域が晴れていても、BSデジタル・110度CSデジタルを送信する放送衛星会社の地域で雨や雪が降っていると映りが悪くなることがあります。 ● 本機の近くで携帯電話や電子レンジなどを使用すると、映像や音声が乱れることがあります。 ● サテライト専用の同軸ケーブルを使ってください。 ● 有料BSデジタルや110度CSデジタルの受信契約(加入		23 38
放放		申し込み)をしていますか?		
送(地上、衛星)	BSデジタルは映るのに110度 CSデジタルが映らない。	 アンテナや分配器、ブースターなどが110度CSデジタルに対応していますか?詳しくは、お買い上げ店か、マンション管理会社にお問い合わせください。 BSアナログチューナー内蔵のビデオからアンテナケーブルをつないでいませんか?分配器を使って本機とBSアナログチューナー内蔵ビデオにそれぞれつないでください。 		23
		「衛星アンテナレベル」を確認してください。110度CSデジタルをご覧になるには受信契約が必要です。		36 38
	画面が黒くなり何も映らない。	● ラジオ放送を選んでいませんか?音声のみのラジオ放送 のときは映像は出ません。		
	デジタル放送のチャンネルを切り換えたり、番組が切り換わったりするときにノイズが出る。	• デジタルハイビジョン信号		
	BSデジタル・110度CSデジタルの映像が、通常に比べ画質/音質が低下した映像に勝手に切り換わる。	激しい雨など受信状態が悪いときなどに、降雨対応放送に切り換わる場合があります。頻繁に切り換わるときは、 「降雨対応放送受信」を「切」にしてください。	57	

デジタル放送の音声

操作編:この冊子のページです。

設置編:別冊の「設置・接続編」のページです。

音声がおかしい			
症 状	症状対処のしかた	参照ページ	
71E-17C		操作編	設置編
音声が出ない/音声がおかしい。	 二か国語放送などで、第2音声になっていませんか?音声切換ボタンを押して、切り換えてください。 「サラウンド」を「切」にしてください。 「TruSurround XT」にしていると、番組によっては、音が聞こえにくかったり、消えてしまったりすることがあります。 	32	
聞きたい音声になっていない。	● 二か国語放送などで、第2音声になっていませんか?音 声切換ボタンを押して、切り換えてください。	24	

デジタル放送のメニュー操作

操作がわからない/画面表示がわからない

デジ	症状	対処のしかた	参照ページ	
	7.IE.1.X	スラ処で ひかれて	操作編	設置編
デジタル	地上デジタルの放送局のマーク が表示されない。	● 地上デジタルの各放送局を一定時間視聴すると、放送局のマークが表示されます。		
放送(地上、衛星)	チャンネル+/ーボタンで選局で きない。	 お買い上げ時は、デジタル放送の放送サービス(テレビ、ラジオ、独立データ)内で順送りに選局します。ご覧になっている放送(地上デジタル、BSデジタル、110度 CSデジタル)と放送サービス(テレビ、ラジオ、独立データ)をご確認ください。 「チャンネル登録」で、チャンネル+/-ボタンで選局できるチャンネルを設定できます。 複数のチャンネルで同時に同じ番組を放送しているとき 	11 ~ 13 57	35、37
		(イベント共有)は、代表チャンネルのみが選局できます。	07	
	ペイパービュー(有料番組)が購入できない。	 本機と電話回線が正しくつながれているか確認してください。 電話回線の種類などが正しく設定されているか確認してください。 ネットワーク(LAN)ケーブルをつないで、ネットワーク設定を行っていてもペイパービューは購入できません。電話回線の接続が必要です。 番組によっては購入可能時間が決まっているものがあります。 番組の購入可能件数を超えると購入できなくなります。 		25 39
	番組表や他チャンネルリストに 表示されないチャンネルがある。	番組表や他チャンネルリストを表示しているときに、 ツールボタンを押して「番組情報取得」を選んでください。 番組情報を取得し直します。「チャンネル登録」で、番組表や他チャンネルリストに表示されるチャンネルを設定できます。	15、18	35、37
	番組表に表示されるデジタル放送の番組が少ない。	● 番組表を表示しているときに、ツールボタンを押して「番組情報取得」を選んでください。番組情報を取得し直します。	15	

故障かな?と思ったら(つづき)

操作編: この冊子のページです。 設置編: 別冊の「設置・接続編」のページです。

操作がわからない/画面表示がわからない				
	症状 対処のしかた	参照ページ		
デジタル放送(地上、衛星)	71E1A	xywio 015-72	操作編	設置編
	検索をしたときに表示される番 組数が少ない。	お買い上げ時、または長時間本体の電源スイッチで主電源を切った状態のときは、次に電源スイッチを押して主電源を入れたあとは、番組表に表示される番組が少ないことがあります。本機では、主電源を切っているときは放送局が送信する番組情報のデータを取得できないためです。		
	ジャンル検索した番組のジャン ルが番組説明で表示されるジャ ンルと違っている。	• 番組説明では、代表的なジャンルが1つしか表示されませんが、1つの番組が複数のジャンル情報を持っていることがあり、それぞれのジャンルで検索できるためです。	19	
	キーワード検索ができない。	• キーワード検索はデジタル放送の番組情報データの「番組概要」から検索するため、「番組概要」にキーワードが含まれていないときは検索できません。「番組概要」と合致したキーワードを登録してください。	17、19	
		● キーワードの文字と「番組概要」の文字が完全に一致していないと、番組を検索できません。英字/数字、半角/全角の違いやスペースも文字として検索するため、「番組概要」と合致したキーワードを登録してください。	17、19	
	電源ランプが緑色に点滅する。 または、「衛星アンテナがショートしたため 衛星アンテナ電源 の設定を「切」にしました 取扱 説明書をご覧ください」と表示 される。	衛星アンテナを直接つないでいる場合 ①本体の電源スイッチで主電源を切り、サテライト用同軸 ケーブルの芯線がBS/110度CS IF入力端子やケーブル のまわりの金属部分に触れていないか確認してください。 正しい		21、23
				00
		②本体の電源スイッチで主電源を入れて、「衛星アンテナ電源」を「オート」または「入」にしてから、もう一度受信設定してください。③それでも表示が消えないときは、本体の電源スイッチで主電源を切り、お買い上げ店またはソニーサービス窓口にご相談ください。		36

操作編:この冊子のページです。

設置編:別冊の「設置・接続編」のページです。

	操作がわからない/画面表示がわからない			参照ページ	
	症状	対処のしかた ±		設置編	
ま ト の 記	電源ランプが緑色に点滅する。 または、「衛星アンテナがショートしたため 衛星アンテナ電源 の設定を「切」にしました 取扱 説明書をご覧ください」と表示 される。(つづき)	マンションなどの共同受信システムの場合 ①本体の電源スイッチで主電源を切り、サテライト用同軸ケーブルの芯線がBS/110度CS IF入力端子やケーブルのまわりの金属部分に触れていないか確認してください。 正しい ②本体の電源スイッチで主電源を入れてください。		21、23	
		③それでも表示が消えないときは、本体の電源スイッチで主電源を切り、お買い上げ店またはソニーサービス窓口にご相談ください。			
D.	没定したメニューの項目が正し く反映されていない。	● デジタル放送の信号には、多くの情報が含まれています。 そのため、メニューの項目を設定した直後(約2分以内) に、本体の電源スイッチで主電源を切ると、設定した内 容が反映されないことがあります。このときは、もう一 度設定し直してください。			
	展示モード」または 展示モード:入」と表示される。	● 展示モードが「入」に設定されています。 「 ご (デジタル放送設定)」で「個人情報初期化」を行ってく ださい。		44、45	
匝	画面右下に⊠が表示される。	デジタル放送や本機から発行されたメールが来ています。 メールの内容を確認してください。	26		

故障かな?と思ったら(つづき)

つないだ機器の映像

操作編: この冊子のページです。 設置編: 別冊の「設置・接続編」のページです。

映像がおかしい				
症状	対処のしかた	参照ページ		
近人		操作編	設置編	
つないだ機器の画像が出ない。	 接続コードをしっかりつないでください。 リモコンの入力切換ボタンを押してください。 S2映像入力端子からの映像を見るときは、「オートS映像」を「入」にしてください。 「ビデオラベル」が「使用しない」になっていませんか?いったん「ビデオラベル」を「使用しない」に設定した入力端子に、後日、外部機器をつないでも、その機器の映像に切り換えられません。新たに機器をつないだときは、もう一度、「ビデオラベル」を設定してください。 	20 40 20		
パソコンの画像が出ない。	• 接続するパソコンの種類によっては、画像が表示されない場合があります。パソコンの設定を変更して、PC入力対応信号表にある信号を出力するようにしてください。 パソコンの設定方法について詳しくは、お使いのパソコンの取扱説明書をご覧ください。	23	49	
ビデオの再生/録画時に縞状のノ イズが出る。	• ビデオと本機が近いため、干渉しあっています。ビデオ を本機からできるだけ離して置いてください。			
ビデオの再生/録画時に映像が乱 れたり、映らなくなる。	• 映像信号変換機能がついた機器(AVアンプなど)を使用して、通常の映像信号(コンポジット映像信号)またはS映像信号をコンポーネント映像信号に変換して本機に接続した場合、映像信号の状態によっては映像が乱れたり、映らなくなることがあります。このようなときは、通常の映像信号(コンポジット映像信号)またはS映像信号を直接本機のビデオ入力に接続してください。			
画像の横縦比がおかしい。	• 本機から録画した画面の横縦比16:9の映像を、横縦比4:3 のワイド機能のないテレビで再生すると映像が縦長に引き伸ばされて出力されます。			

つないだ機器の音声

音声がおかしい				
症状	対処のしかた	参照ページ		
71E1A		操作編	設置編	
画像は出るが、音が出ない。	• パソコンをつないでいるときは、パソコン側でも音量の 調整を行ってください。			
音声出力端子から音が出ない/録 音できない。	• HDMI入力端子およびコンポーネント入力端子につないだ機器を再生しているときは、デジタル放送/ビデオ出力端子から音声は出力されません。また、光デジタル音声出力端子から音声は出力されますが、録音はできません。			
二か国語が混じって録画機器に 録音されていた。	• 録画機器で再生するときに録画機器のリモコンで聞きたい音声を選んでください。			

リモコン操作

操作編:この冊子のページです。

設置編:別冊の「設置・接続編」のページです。

	リモコンが働かない				
	症状 対処のしかた		参照ページ		
リモコン操作	<u>ж</u> ү.	7,2000	操作編	設置編	
	リモコンで本機を操作できない。	 電池を交換してください。 電池の●●を正しい向きに入れてください。 スタンバイランプが赤色に点灯していないときは、本体の電源スイッチを押してください。 リモコンを本機のリモコン受光部/明るさセンサーに正しく向けて、近くから操作してください。 リモコン受光部/明るさセンサーに蛍光灯などの強い照明があたっているときは、照明があたらないように、照明器具または本機の位置を調整してください。 近くに電子レンジがあるときは操作できないことがあります。 		16 16	
	リモコンの①~②の数字ボタン を押しても、チャンネルが選べ ない。	 ワンタッチ選局の場合 ● 数字ボタンを押す前に、見たい放送(地上アナログ、地上デジタル、BSデジタル、110度CSデジタル)に切り換えましたか? 10キー選局の場合 ● 数字ボタンを押す前に、見たい放送(地上アナログ、地上デジタル、BSデジタル、110度CSデジタル)に切り換えましたか? 	10 ~ 13 10 ~ 13		
		デジタル放送のときは、ごを押してから数字ボタンを押しましたか?	11		
		・地上アナログのときは、「選局」を「10キー」にしてください。	10		
		 地上デジタルのチャンネルでチャンネル番号に枝番があるときは、チャンネル番号を入力した後で、かを押してから枝番を入力してください。 11チャンネルは①を2回、12チャンネルは①と②を続けて押してから、②を押してください。 ①~⑩の数字ボタンに続けて②を押してください。 	11		
	リモコンの	● 故障ではありません。電源スイッチ以外にも左記のボタンで本機の電源を入れることができます。	24		

エラーメッセージ一覧

本機では、エラー症状に合わせたメッセージが表示されます。主なメッセージと対処法については下記をご覧ください。

メッセ<u>ージー覧</u>

- 入力する信号を変更してください
- 衛星アンテナがショートしました 取扱説明書をご 覧ください
- 無操作電源オフによりまもなく電源が切れます
- パソコンの入力信号が未対応または推奨でない信号です。愛23ページ
- 「故障かな?と思ったら」の「電源ランプが緑色に点滅する」 をご覧になり、対処してください。 愛50ページ
- 無操作電源オフの設定により電源が切れます。 ☞37ページ

デジタル放送特有のメッセージ一覧

- 衛星アンテナがショートしたため 衛星アンテナ電源 の設定を「切」にしました 取扱説明書をご覧ください
- 受信できるチャンネルがありません 地上デジタル に対応したアンテナを設置後、地上デジタルの受信 設定を行ってください
- BS (CS)受信できません 大雨・大雪の影響やアンテナの調整ズレなどの場合もあります E202
- 降雨対応放送に切り換わりました E201
- 信号レベルが低下しています 視聴できる状態では ありません E201
- B-CASカードに必要な情報がありません ご覧の チャンネルのカスタマーセンターへご連絡ください コード:
- このデータ放送は視聴条件により視聴できません
- B-CASカードとのアクセスが成立しません カード を抜き差ししても直らない場合はカスタマーセン ターに連絡してください コード:

- 「故障かな? と思ったら」の「電源ランプが緑色に点滅する」 をご覧になり、対処してください。 ☞50ページ
- 地上デジタルの受信設定を行ってください。☞ 「設置・接続編 | 33ページ
- 受信レベルが低く信号が受信できません。天候の影響などで受信障害が起きていませんか? 放送されていないチャンネルか、アンテナの設定や調整が正しくできていない場合があります。 愛「設置・接続編」23、36ページ
- 雨などの影響により、衛星からの電波が弱くなったため、 降雨対応放送に切り換わりました。画質や音質が低下した 状態で受信します。@57ページ
- 一時的に受信レベルが低下しています。しばらくお待ちく ださい。
- 選局した番組は未契約です。ご覧のチャンネルのカスタマーセンターまでご連絡ください。プ「設置・接続編」38ページ
- データ放送がお住まいの地域の設定などによって視聴できません。
- B-CASカードの入れる向きが前後、表裏逆向きになっていないか確かめてから、もう一度しっかり入れ直してください。 『「設置・接続編」20ページ 入れ直してもメッセージが表示されるときは、ご覧になっ

ているデジタル放送の放送局や110度CSの衛星サービス会社のサービスセンターへお問い合わせください。 (*) [設置・接続編]38ページ

- B-CASカードが破損している場合は、ご覧になっているデジタル放送の放送局や110度CSの衛星サービス会社のサービスセンターまたはB-CASカスタマーセンター(電話番号0570-000-250)へお問い合わせください。
- B-CASカード以外は使えません。
- 番組開始後の限られた時間のみ購入できる番組です。
- ◆ B-CASカードを正しく入れてください。 ☞ 「設置・接続編」 20ページ
- 別のデータ放送チャンネルを選局してください。
- 放送チャンネルではないため、このチャンネルは視聴できません。
- 放送を休止しているチャンネルを選局しています。
- 放送のないチャンネルを選局しています。
- ワンタッチ選局に、チャンネルが割り当てられていない数字 ボタンを押しています。プ「設置・接続編」32、34、37ページ

- 購入可能時間が過ぎているため追加信号は購入できません コード:
- B-CASカードを入れてください
- 本機ではデータを表示できません E401
- 本機ではこのサービスには対応していません E200
- このチャンネルは現在休止中です E203
- 該当するチャンネルはありません E204
- チャンネルが設定されていません

電源スタンバイ中のラン プの点灯・点滅について

電源スタンバイ中(スタンバイランプが赤色に点灯)、以下のデータを受信したときに、「カチッ」と音がして、本機前面の消画/通信/タイマーランプが長時間にわたり点滅し続けることがあります。

- ーデジタル放送を正しく受信するためにデジタル 放送から送られてくるデータの受信中および最 新のソフトウェアのダウンロード中
- 放送局が送信する番組表などの番組情報データ 取得中
- 放送局が送信する有料放送の契約·購入状況、双 方向サービス情報の取得中

展示モードの表示に ついて

お買い上げ時に本機の展示モードが「入」に設定されていることがあります。画面左下に「展示モード」または「展示モード: 入」と表示されたときは、下記のいずれかの方法で展示モードを解除してください。

-個人情報の初期化を行う

☞ 「設置·接続編」の「視聴年齢制限を設定する・個人情報を消去する」

-地上アナログのチャンネルスキャンを行う

☞「設置・接続編」の「準備7:地上アナログ放送の 設定をする」→「自動でチャンネルを設定する」

ダウンロード中/データ取得中の表示



消画/通信/タイマーランプ点滅中は、本機内部の 回路が自動的に動作し、データ受信とソフトウェ アの書き換えを行っていますが、**受信するデータ** によっては数時間かかることがあります。

データ受信やソフトウェアの書き換えが終了する と、自動的に電源スタンバイ状態に戻り、消画/通 信/タイマーランプも消灯します。

デジタル放送について

アンテナについて

地上デジタルを受信するには、UHFアンテナが必要です。

現在お使いのUHFアンテナでも地上デジタルを受信できます。

ただし、地上デジタルのチャンネルによってはアンテナなどの交換や調整が必要となる場合があります。詳しくは、お買い上げ店にお問い合わせください。

なお、ケーブルテレビで受信・視聴するときは、 UHFアンテナは不要です。

ケーブルテレビ(CATV)について

地上デジタルは、ケーブルテレビでも受信・視聴できます。

お住まいの地域のケーブルテレビで地上デジタルが放送開始されているかは、ケーブルテレビ放送会社にお問い合わせください。なお、ケーブルテレビ放送会社によって送信方式が異なりますが、本機はパススルー方式のすべての周波数に対応しています。

BS・110度CSデジタル放送について

- 高画質・高音質で、各種テレビ放送・データ放送・ ラジオ放送が楽しめます。
- BSデジタルの有料放送や110度CSデジタルは 受信契約が別途必要です。

B-CASカード(デジタル放送用IC カード)について

デジタル放送(地上デジタル、BSデジタル、110 度CSデジタル)を視聴するときは、B-CASカードを必ず挿入してください。

- 2004年4月から、番組の著作権保護のために B-CASカードを利用しています。
 B-CASカードを挿入しないと、すべてのデジタ ル放送を視聴できなくなります。
- 2004年4月からデジタル放送には、「一回だけ 録画可能」のコピー制御信号が加えられています。 詳しくは、「録画制限と著作権保護について」(愛 61ページ)および録画機器の取扱説明書をご覧 ください。



1つの放送局でのマルチ放送について

地上デジタルとBSデジタルでは、1つの放送局が、デジタルハイビジョン信号 HD の1チャンネル放送と、標準テレビ信号 SD の複数チャンネル(2~5チャンネル)放送を、右の図のように時間帯によって切り換えるマルチ放送とがあります。

それぞれのチャンネル(191ch、192ch、193ch)で同じ番組が放送されます(イベント共有)。時刻別番組表(愛14ページ)を見るときや、チャンネル+/ーボタンでチャンネルを選ぶときは、代表チャンネルのみが表示されます。

- HD デジタルハイビジョン信号
- SD 標準テレビ信号
- 自動的に切り換わる
- □ チャンネル+/-ボタンで切り換える
- ➡ 数字ボタンでチャンネル番号を入力して切り換える
- → ツールの「映像切換」で切り換える

右記の番組はフィクションであり、実際の放送局での放送内容とは関係ありません。

1つの放送局 191ch 192ch 193ch 13:00 | HD (代表チャンネル=191ch) 14:00 ニュース マロックコンサート SD (192ch) SD (193ch) ニュース Α (191ch) 15:00 b С - ルドサッカ -16:00 (191ch) В 引き続き 17:00 アイスホッケー ワールドサッカ-SD (194ch) (191ch) 18:00 引き続き 連続ドラマ C イスホック (191ch) (193ch) 19:00 日本の歴史 (191ch) 20:00 日本の歴史 緊急警報放送 D 21:00 (191ch) (193ch) プロ野球中 パックネット裏からの映像 投手のアップ 副番組2 通常の映像 22:00 E → 副番組1 SD (191ch) **SD** (191ch) (191ch)

A 複数のチャンネルで違う番組を同時に放送 [マルチチャンネル放送]

上の例のように、同じ放送局の別々のチャンネルで、テニス、ニュース、ロックコンサートなどのようにそれぞれ違う番組を同時間帯に放送します。

■ マルチチャンネル放送開始/b マルチチャンネル放送終了

B 延長した番組を最後まで放送 [臨時放送]

上の例のように、サッカー中継が予定放送時間内に終わらないときに、同じ放送局の別チャンネルで引き続き試合終了まで放送し、元のチャンネルでは予定どおり、後番組のアイスホッケーを放送します。

C 臨時放送開始

● 他のチャンネルで引き続き放送 [イベントリレー]

放送中の番組が終了したあと別チャンネルで引き続き放送を 行うときは、お知らせが表示されます。見るときは、「選局する」を選んでください。時間になると自動的に切り換わります。

地震などの災害時に特別番組を放送「緊急警報放送」

警戒警報や津波警報が発令されたときなどは、別チャンネルで緊急警報放送を行っていることの案内が表示されます。見るときは、「はい」を選んでください。

ごまざまな角度から番組を放送 でルチビュー放送

上の例のように、プロ野球中継で、同じチャンネルのまま、 最大3方向(通常の映像、バックネット裏からの映像、投手の アップ)の画面を見ることができます。ツールから「映像切換」 を選びます。

雨天など受信状態が悪いときのBS・110度CSデジタル放送「降雨対応放送

お買い上げ時は、「降雨対応放送に切り換わりました」と表示され、画質や音質が通常放送に比べ低下した状態で引き続き受信するように、メニューの「降雨対応放送受信」が「オート」に設定されています。

賞ちょっと一言)

降雨対応放送に切り換わらないよう にするには

メニューから「金テレビの設定をする」→「**ご**(デジタル放送設定)」→「デジタル放送設定)」→「デジタル放送設定」→「BS·CSデジタル設定」→「降雨対応放送受信」→「切」の順に選ぶ。

デジタル放送について(つづき)

画像について

下記のように全部で4種類の画像方式があります。

画像方式	説明
1125i(1080i) のデジタル ハイビジョン 信号 HD	1125本(1080本)の走査線*1を約1/60 秒ごとに奇数ラインと偶数ラインを交互 に流す(飛び越し走査:インターレース方 式*1)画像方式。
	2コマ目(第2フィールド) 540本 (第1フレーム (第1フィールド) 540本 540本 1コマ目 (第1フィールド) 約1/60秒
750p(720p) のデジタル ハイビジョン 信号 HD	750本(720本)全部の走査線を順番どおりに描く(順次走査:プログレッシブ方式*1) 画像方式。画面や文字のちらつきが少ないため、静止画放送に適しています。
	2コマ目(第2フレーム) 720本 全ライン 720本 全ライン 1コマ目 (第1フレーム)
525p(480p) の標準テレビ 信号 SD	525本(480本)全部の走査線を順番どおりに描く(プログレッシブ方式*1)画像方式。 画面や文字のちらつきが少なくなります。
	2コマ目(第2フレーム) 480本 全ライン 1コマ目 (第1フレーム) 約1/60秒
525i(480i)	525本(480本)の走査線を約1/60秒ごと

音声について

デジタル放送には、次のような音声モードがあり ます。

音声モード	説明
モノラル	通常のニュース放送などに使われて います。
ステレオ	音楽番組などに使われています。
3/1サラウンド 3/2サラウンド 5.1サラウンド	映画などに使われています。
圧縮Bモード	CDと同等の高音質になります。モノラルやステレオ、サラウンドが圧縮Bモードで送信されるときは番組説明(愛19ページ)に「圧縮Bモード」と表示されます。

また、上記の音声の他にも、二か国語番組などの 二重音声や、音声信号が複数ある番組の第2音声 などがあります。

本機のスピーカーから聞こえる音声

5.1chサラウンドなどの音声は、通常のステレオ 放送(2ch)に変換されます。

iはインターレース(飛び越し走査)、pはプログレッシブ(順次走査) の略。()内は有効走査線数*1で数えたときの別称です。

(第1フィールド) ¹約1/60秒

2コマ目(第2フィールド)

に奇数ラインと偶数ラインを交互に流す

(インターレース方式*1)画像方式。地上アナログやBSアナログと同等の解像度です。

第1フレーム

480本

240本

偶数ライン

240本

奇数ライン

1コマ目

の標準テレビ

信号(SD)

^{*1}の詳しい説明は、用語集($@64 \sim 65$ ページ)をご覧ください。

ダウンロードの流れについて

自動でデジタル放送からダウンロードする機能について

電源スタンバイ中(スタンバイランプが赤色に点灯)に、本機内部のソフトウェアを最新の内容に自動で書き換える機能です。ソフトウェア書き換え用のデータ信号は、デジタル放送電波の中に含まれて送信されます。

お買い上げ時は、本機がダウンロードを自動で行う設定(「デジタル放送からのダウンロード」が「オート」)になっているため、お客様が操作や設定することなく、常に最新版に更新されたソフトウェアで、デジタル放送を正しく受信し、お楽しみいただけます。

次の2つの条件を満たしていれば、電源スタン バイ中に、自動でダウンロードが行われます

条件1 衛星アンテナの現在の受信レベルが『20以上』になっている。または、地上デジタルを安定して受信できている。

衛星アンテナレベルが20未満のとき、または地上 デジタルが安定して受信できていないときは、ダ ウンロードが正しく行われません。衛星アンテナ のときはアンテナの向きを調整して、受信レベル を20以上にしてください。地上波アンテナのとき はお買い上げ店にご相談ください。

アンテナの受信レベルを確認するには

メニューの「地上デジタルアンテナレベル」および「衛星アンテナレベル」画面に表示されます。



衛星アンテナのときは、20以上であれば、 ダウンロードが正しく行われます。

「地上デジタルアンテナレベル」画面を表示するには

メニューから「ヰテレビの設定をする」→「**ず**(デジタル放送設定)」→「デジタル放送設定」→「受信設定」→「地上デジタル設定」→「地上デジタルアンテナレベル」の順に選ぶ。

「衛星アンテナレベル |画面を表示するには

メニューから「ヰテレビの設定をする」→「**ず**(デジタル放送 設定)」→「デジタル放送設定」→「受信設定」→「BS·CSデジ タル設定」→「衛星アンテナレベル」の順に選ぶ。

条件2「デジタル放送からのダウンロード」が「オート」の設定*1になっている。

「デジタル放送からのダウンロード」が「しない」に設定されていると、ダウンロードが行われません。

「デジタル放送からのダウンロード」を設定するには

メニューから「全テレビの設定をする」→「**ず**(デジタル放送設定)」→「デジタル放送設定」→「その他設定」→「デジタル放送からのダウンロード」→「オート」の順に選ぶ。
*1お買い上げ時の設定です。

次のページにつづく⇨

ご注意

- 手動ではダウンロードできません。
- ダウンロードを行わないように設定すると、デジタル放送が正しく受信できなくなることがあります。そのため、自動でダウンロードできる設定のままお使いいただくよう、強くおすすめします。そのときは必ず本機を電源スタンバイ状態にしておいてください。
- 本体の電源スイッチを押して主電源を 切ると、ダウンロードは行われません。
- お買い上げ時は「地上デジタル設定」の「自動チャンネル変更」が「する」に設定されているため、新しく放送局が開設されたときなどは、ダウンロードによって受信できる放送のチャンネル番号などが自動的に変わります。

メニューから「金テレビの設定をする」→「で(デジタル放送設定)」→「デジタル放送設定)」→「デジタル放送設定」→「地上デジタル設定」→「自動チャンネル変更」→「する」の順に選ぶ。

ダウンロードの流れについて(つづき)

ダウンロードが行われるときは

デジタル放送からソフトウェア書き換え用のデータ信号を受信したときは、「ダウンロードのお知らせ」のメールが届き、本体の電源スイッチで主電源を入れたときに画面右下に⊠が表示されます。

メールを確認するには

メニューから「金テレビの設定をする」→「**国**(各種設定)」→「お知らせ」→「本機からのメール」の順に選ぶ(@26ページ)。

ダウンロードの実行中は

ダウンロードは電源スタンバイ時(スタンバイランプが赤色に点灯)にのみ、自動的に行われます。

電源スタンバイ中、数時間ごとに、デジタル放送から数分程度のソフトウェア書き換え用のデータ信号が送信され、本機がその信号を受信し、本機内部のソフトウェアを最新の内容に自動で書き換えます。書き換えは、30分前後かかります(内容により時間は異なります)。

また、ダウンロード中は、本機前面の消画/通信/タイマーランプが点滅します。



ダウンロードについてのQ&A

「1回目の信号でうまくダウンロードできなかったら?」 ご安心ください。ソフトウェア書き換え用のデータ信号は、 一定の期間内に何回も送信されます。

「電源コードを抜いておくとダウンロードされないの?」 電源コードが抜かれていたり、本体の電源スイッチで主電 源を切ったりしたときは、ダウンロードは行われません。

「ダウンロード中に主電源を切るとどうなるの?」

ダウンロード中は、本体の電源スイッチで主電源を切ったり、電源コードを抜いたりしないでください。ダウンロードの中断により、ソフトウェアの書き込みが途中で終了し、 誤動作を起こす場合があります。

「ダウンロードによって、設定内容がお買い上げ時の状態 に戻ったりしないの?」

ご安心ください。お客様が設定した内容は書き換えられる ことなく、保持されます。

バージョンアップが正常に終了すると

「ダウンロードのお知らせ」のメールが自動的に削除され、そのかわりに、「**バージョンアップ終了の お知らせ**|**のメールが届きます**。

メールを確認するには

メニューから「金テレビの設定をする」→「団(各種設定)」→「お知らせ」→「本機からのメール」の順に選ぶ(@26ページ)。

ご注意

ダウンロード中は、本機の電源を入れたり、本体の電源スイッチで主電源を切ったり、電源コードを抜いたりしないでください。ダウンロードの中断により、ソフトウェアの書き込みが途中で終了し、誤動作を起こす場合があります。

録画制限と著作権保護について

デジタル放送では、番組の著作権を保護し、不正コピーやインターネットへの不正な配信を防ぐため、コピー制御信号を番組に多重し、暗号をかけて放送されております。同梱されているB-CASカードは必ず挿入してください。

デジタル放送の番組には次のような「コピー制御信号」が付加されております

● 録画禁止

「録画禁止」の番組は、著作権が保護されているためデジタル録画できません。地上デジタルやBSデジタルの無料放送は、VHSなどのアナログ録画機器で録画できますが、BSデジタルの有料放送や110度CSデジタルは、番組によってアナログ録画できない場合があります。

● 1回だけ録画可能

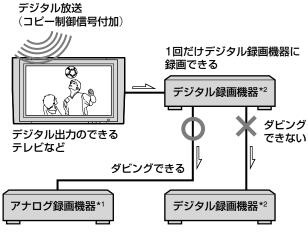
「1回だけ録画可能」な番組は、著作権保護技術に対応した録画機器及び記録メディアにてデジタル録画できます。しかし、デジタル録画した番組をさらにデジタル録画(コピー)することはできません。VHSなどのアナログ録画機器では録画に制約はありません。

● 録画可能

個人的に利用される場合に限って、制限なしに 録画可能です。

番組説明(愛19ページ)の番組情報欄で「コピーコントロール」情報を確認してください。

「1回だけ録画可能 |の例



二二:信号の流れ

「1回だけ録画可能」な番組の録画に ついて

録画機器	接続方法	録画制限
DVDレコーダーや	アナログ接続	録画可能*3
ハードディスク レコーダーなど	(映像・音声コード)	
VHSなど	アナログ接続	録画可能
	(映像・音声コード)	

^{*3} DVDレコーダーでは、CPRM対応の録画用DVD-RWディスクを使用して、VRモードでのみ録画できます。また、CPRM対応のDVD-RAMディスクを使用しても録画できます。

アナログ接続で録画するときの録画制限について

本製品は、マクロビジョン社が保有する米国特許及びその他知的 財産権によって保護されている著作権保護技術を採用しておりま す。この著作権保護技術の使用は、マクロビジョン社の許可が必 要で、また、マクロビジョン社の特別な許可がない限り家庭用及 びその他の一部観賞用の使用に制限されています。分解、解析し たり、改造することも禁じられております。

光デジタル音声出力における録音制限について

著作権が保護されている番組では、光デジタル音声出力からの信号を録音できない場合があります。

録画防止機能について

本機は、録画防止機能(コピープロテクション)が付いています。 そのため、番組によっては、正常な画像で録画できなかったり、 録画したものを正常な画像で再生できなかったりすることがあり ます。また、本機の映像信号を、録画機器を経由して外部モニター に出力すると、録画防止機能のため画像が乱れる場合があります。 その場合、本機の映像出力端子から外部モニターに直接接続して ください。

あなたが録画·録音したものは、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上、権利者に無断で使用できませんのでご注意ください。

^{*1} VHS、8mmなど

^{*2} DVDレコーダー、ハードディスクレコーダー、D-VHSなど

保証書とアフターサービス

本機は日本国内専用です。電源電圧や放送規格の異なる海外ではお使いになれません。

保証書について

- この製品は保証書が添付されていますので、お買い上げの際、お買い上げの店からお受け取りください。
- 所定事項の記入および記載内容をお確かめのうえ、大切に保存してください。
- 保証期間は、お買い上げ日より1年間です。 ただし、液晶パネルは2年間。
- ◆ 本機のメモリーに保存されたデータは、保証の対象外です。

アフターサービス

調子が悪いときはまずチェックを

「困ったときは」の項を参考にして、故障かどうかをお調べください。

それでも具合が悪いときはサービス窓口へ

お買い上げ店、または添付の「ソニーご相談窓口のご案内」にある、お近くのソニーサービス窓口にご相談ください。BSデジタル、110度CSデジタルの放送局との受信契約や番組に関しては、ご覧になりたい放送局のカスタマーセンターや衛星サービス会社、B-CASカスタマーセンター(電話番号0570-000-250)に問い合わせてください。

部品の交換について

この製品は、修理の際に交換した部品を再生、再利用する場合があります。その際、交換した部品は回収させていただきます。

保証期間中の修理は

保証書の記載内容に基づいて修理させていただきます。 詳しくは保証書をご覧ください。

保証期間経過後の修理は

修理によって機能が維持できる場合は、ご要望により有料で修理させていただきます。

部品の保有期間について

当社では、カラーテレビの補修用性能部品(製品の機能を維持するために必要な部品)を、製造打ち切り後8年間保有しています。この部品保有期間を修理可能の期間とさせていただきます。保有期間が経過したあとでも、故障箇所によっては修理可能の場合がありますので、お買い上げ店か、ソニーサービス窓口にご相談ください。

ご相談になるときは次のことをお知らせください。

型名: KDL-32V2000 KDL-40V2000

KDL-46V2000

型名について詳しくは、愛41ページをご覧ください。

故障の状態:できるだけくわしく

購入年月日:

お買い上げ店

TEL.

お近くのサービスステーション

TEL.

This television is designed for use in Japan only and cannot be used in any other country.

用語集

五十音順

ア行

イベントリレー(3657ページ)

番組の開始時間がくり下がったときや、 番組放送中に割り込みがあったとき、番 組が放送時間内に終わらなかったときな どに、引き続き他のチャンネルで放送が 継続されることです。

インターレース(飛び越し走査) (愛58ページ)

走査線525本のうち、まず奇数番目の走査線(262.5本)を1/60秒かけて描き(この1画面を1フィールドという)、次にその間を埋めるように偶数番目の走査線(262.5本)を描き、合わせて走査線525本の1枚の完全な画面(フレーム)を作っていく飛び越し走査のことです。

力行

緊急警報放送(愛57ページ)

地上デジタル、BSデジタルの標準テレビ 信号 SD のマルチ放送を利用した放送です。

緊急警報放送には、地震などの災害時に 放送される緊急ニュース番組などがあり ます。

ケーブルテレビ(CATV) (愛56ページ)

契約者と放送局をケーブルで直接結んで番組を提供する有線放送です。地上アナログのテレビ番組や地上デジタル、BSアナログに加え、スポーツや映画の専門チャンネル、地域情報番組や文字放送などを

降雨対応放送(愛57ページ)

見ることができます。

激しい雨による映像・音声の遮断を防ぐために、通常の放送に並行して、降雨に強い方式で同じ番組を送るものです。

本機では、お買い上げ時、番組によって 降雨対応放送に自動的に切り換わるよう に設定されています。

降雨対応放送は、画質や音質が通常の放送に比べ低下します。

サ行

識別制御信号(学35ページ)

識別制御信号とは、オリジナル映像の横 縦比をテレビで忠実に再現するためのコントロール信号です。この信号を含んだ映像には、次のものがあります。

- デジタル放送の標準テレビ信号 SD
- 横縦比情報の入ったビデオカメラなど の記録映像(ID-1方式やS2方式)
- D4入力端子からの横縦比情報の入った映像

字幕放送(愛24ページ)

画面上に、セリフなどの字幕を表示でき る放送です。

本機では、字幕を入/切したり、字幕の言語を切り換えたりできます。

走査線(358ページ)

テレビは、映像を細かい横線に分解して 送ることで画面を作っています。この線 のことを走査線と呼び、走査線によって、 どのように画面を作っていくかで、イン ターレースやプログレッシブなどの方式 があります。

夕行

地上デジタル(愛11ページ)

2003年12月に一部地域で放送が開始された、地上波によるデジタル放送です。 UHFの周波数帯域を利用して送信されます。

デジタル信号で大量の情報を扱えるので、 多チャンネルの放送を高画質・高音質で楽しめます。デジタルハイビジョン信号(10) によるテレビ放送や、また文字や画像などのデータ放送などがあります。

デジタルハイビジョン信号(D) (愛58ページ)

デジタル放送の画像方式で、1125iと750pがあり、大画面になっても走査線(テレビ画面を水平に走る線)が目立たなく、35mm映画なみの臨場感あふれる高精細画質を楽しめます。

八行

ビスタビジョン(35ページ)

画面の横縦比が1.85:1になっている映像 ソフトのことです。一般的には画像の中 に字幕が入る映画などに使われています。

標準テレビ信号(3)(9758ページ)

デジタル放送の画像方式で、525pと525i があり、525iは地上アナログと同等の画質です。

プログレッシブ(順次走査)

(愛58ページ)

飛び越し走査(「インターレース」の項目を参照)をしないで、1フレーム目で525本全部の走査線を順番どおりに描き、次のフレームも同じ場所を525本全部の走査線で描いていく順次走査のことです。

ペイパービュー(有料番組)

(ぽ27ページ)

「見るたびに支払う」という意味で、1回視 聴するごとに購入する番組のことです。

マ行

マルチチャンネル放送(愛57ページ)

地上デジタルやBSデジタルの標準テレビ 信号 SD のマルチ放送を利用した放送です。

同じ放送局の複数のチャンネルで、それぞれ違う番組を放送する場合と、同じ放送局の別のチャンネルで臨時放送を行う場合があります。

マルチビュー放送(愛57ページ)

地上デジタルやBSデジタルの標準テレビ 信号 SD のマルチ放送を利用した放送です。

生中継の番組などで、最大3つの映像を同じチャンネルで楽しめます。

ツールから「映像切換」を選ぶと、それぞれのカメラからの映像を切り換えて見ることができます。

ヤ行

有効走査線数(愛58ページ)

走査線のうち、映像信号が載っている走査線の数のことを言います。地上アナログでは、525本ある走査線のうち有効走査線数は480本です。BSアナログのハイビジョン放送では同じく1125本中1035本、デジタルハイビジョン信号¶Dでは、1125本中1080本となっています。

なお、有効走査線に含まれていない残り の走査線(映像信号の載っていない走査 線)には、画面の横縦比を規定した識別制 御信号などが載っています。

ラ行

臨時放送(愛57ページ)

地上デジタルやBSデジタルの標準テレビ 信号 SD のマルチ放送を利用した放送です。

同じ放送局の別のチャンネルで、臨時放送を行います。

数字・アルファベット順

110度CS(CS1、CS2)デジタル (愛11ページ)

2002年3月から始まった、110度デジタル衛星N-SAT-110によってデジタル信号で映像や音声を流す放送のことです。デジタル信号で大量の情報を扱えるので、多チャンネルの放送を高画質・高音質で楽しめます。テレビ放送に加え、文字や画像などのデータ放送、音楽CD並みの高音質なラジオ放送などがあります。

5.1ch(チャンネル) (**32、58ページ)

左フロント、右フロント、センター、左 リア、右リアの5本のスピーカーとサブ ウーファーから、それぞれ独立した音声 を出力できるサラウンド方式です。

本機の光デジタル音声出力端子に5.1ch 対応のオーディオ機器をつなぐと、本機 が受信した5.1chサラウンドの音声を楽 しめます。

AAC(**@33ページ**)

デジタル放送で標準に定められたデジタル 音声方式です。「アドバンスド・オーディオ・ コーディング(Advanced Audio Coding)」 の略で、高い圧縮率で音楽CD並みの音質 を実現します。

B-CASカード(デジタル放送用IC カード)(愛56ページ)

プラスチック・カードに集積回路を埋め込んだものです。チャンネルの契約、購入内容などの情報がB-CASカードに記憶されます。記憶された情報は、電話回線を通じて放送局に送信されます。

BSデジタル(愛11ページ)

2000年12月から始まった、放送衛星(BS)によってデジタル信号で映像や音声を流す放送のことです。デジタル信号で大量の情報を扱えるので、多チャンネルの放送を高画質・高音質で楽しめます。デジタルハイビジョン信号 (D) によるテレビ放送や、また文字や画像などのデータ放送、音楽CD並みの高音質なラジオ放送などがあります。

HDMI(**愛20ページ**)

テレビ接続機器のデジタル映像・音声信号を直接つなぐインターフェースです。 HDMI端子(DVDプレーヤー、AVアンプなど)とテレビを1本のケーブルで接続することで高画質な映像とデジタル音声を楽しめます。

対応している映像信号:

525i (480i)、525p (480p)、1125i (1080i)、750p(720p) 対応している音声信号:

リニアPCM 32kHz、44.1kHz、48kHz

ID-1方式(ビデオID-1システム) (☞35ページ)

ビデオ信号の一部にデジタルのID信号を加算することにより、画面の横縦比(16:9、4:3またはレターボックス)の情報を記録するシステムの名前です。本機はID-1方式に対応しています。ID-1方式対応のビデオカメラやビデオデッキなどを、本機のビデオ1~3入力端子につなぐと、ID-1方式の画像となります。ただし、あらかじめビデオカメラなどで「ワイドTV」モードを「入」にして録画した画像に限ります。

PCM(33ページ)

アナログ音声をデジタル音声に変換する 方式です。「パルス・コード・モジュレー ション(Pulse Code Modulation)」の略 で、手軽にデジタル音声を楽しめます。

S2映像端子(S2方式)

(35ページ)

S映像のC端子へ直流電圧を加算することにより、画面の横縦比(16:9または4:3)の情報を記録するシステムの名前です。縦長に圧縮された画像は「フル」モードに、レターボックスの映像は「ズーム」モードに自動的に戻す識別制御信号が入っています。本機はS2方式に対応しています。S2映像出力端子が付いたビデオカメラなどを、本機のS2映像入力端子につなぐと、S2方式の画像となります。ただし、あらかじめビデオカメラなどで「ワイドTV」モードを「入」にして録画した画像に限ります。

索引(操作・困ったときは編)



索引では、メニューの項目を [XX]のようにあらわします。

五十音順

あ行

[明るさ」	31
明るさセンサー	6
[明るさセンサー]	36
圧縮Bモード	58
アフターサービス	
イベントリレー	57
[色あい]	31
[色温度]	31
[色の濃さ]	31
映像切換	28
映像情報	19
[オートS映像]	40
オートシャットオフ	37
[オートステレオ]	46
[オートワイド]	34
[お知らせ]	26
音質調整	32
[音質モード]	32
音声切換	24
音声情報	19
[オンタイマー]	38

か行

解像度	23
各部の名前	6
画質調整	30
[画質モード]	30
[カスタム](映像)	30
[カスタム] (音声)	32
画面位置調整	34
画面表示	25
画面メモ	25
[画面モード]	34
[カラースペース]	31

[ガンマ補正]	31
[キーワード検索]	16
緊急警報放送	57
[クリアホワイト]	31
[黒補正]	31
ケーブルテレビ	56
降雨対応放送	57
[高音]	32
ゴースト・リダクション	45
コピーコントロール	61
[コントラストエンハンサー]	31
÷ ∕=	
さ行	
「サイレンススタート」	28

[サイレンススタート]		.28
[サラウンド]		.32
シームレス選局		.27
時刻取得	.13、	25
[時刻別番組表]		.14
自己診断表示		.41
視聴年齡制限		.15
[自動音量調整]		.32
[自動画調整]		.22
[字幕入]		.34
字幕放送		.24
[シミュレートステレオ]		.32
[シャープネス]		.31
[ジャンル検索]		.16
消音ポン		.24
消画		.36
消画/通信/タイマーランプ		6
[上下黒帯検出]		.34
省電力機能		.36
[消費電力]		.36
消費電力レベルバー		.36
スイーベル		7
[水平位置/垂直位置]		.22
[ズーム]		.34
[スタンダード](映像)		.30
[スタンダード](音声)		.32
スタンバイランプ		6
ステレオ		.58
スピーカー	.33、	58
[スピーカー出力]		.40
[スリープタイマー]		
ソフトウェアキーボード		.28
た行		

[ダイナミック] (映像)30 [ダイナミック] (音声)32

ダウンロード......59 [他チャンネルリスト]18

[縦サイズ]......34

地上アナログ	10
地上デジタル	11
[チャンネル別番組表]	14
チャンネルポン	24
著作権保護	61
ツール	5
[低音]	32
データ放送	12
[デジタル放送からのメール]	26
[デジタル放送かんたん設定]	11
電源スイッチ	6
電源スタンバイ	7
電源ランプ	6
展示モード	55
[登録発呼]	26
時計表示	25

な行

入力切換	20
入力切換ボタン	6
[ノイズリダクション]	31
[ノーマル]	34

パソコン......21

は行

ハソコノ(PU)人刀設定	22
[バックライト]31、	37
[発呼履歴一覧]	26
[バランス]	
[パワーマネジメント]	22
番組概要	19
番組情報取得	15
番組説明	19
番組表	14
番組を探す14、	16
[光デジタル出力設定]	33
[ピクチャー]	31
[ピッチ]	22
[ビデオ出力設定]	40
[ビデオラベル]	20
[表示領域]	34
[フェーズ]	22
[ブックマーク一覧]	26
[フル]	34
プレビュー	27
ペイパービュー(有料番組)	27
[ペイパービュー購入履歴]	26
[ボード(CS1デジタル)]	26
[ボード(CS2デジタル)]	26
保証書	62
[本機からのメール]	26

ま行	数字・アルファベット順
マルチチャンネル放送57	
マルチビュー放送57	数字
[無操作電源オフ]37	10キー選局10、11
メール26	110度CS(CS1、CS2)デジタル11
メニュー5	1125i(1080i)58
メモ25	[4:3映像]34
文字スーパー28	525i(480i)58
モノラル58	525p(480p)58
	750p(720p)58
や行	
	アルファベット
	AAC65
5行	B-CASカード56
 [ライブカラー]31	B-CASカード挿入口6
ラジオ放送13	[BBE]32
リモコン4	BSデジタル11
リモコン受光部6	CATV56
臨時放送57	[MPEGノイズリダクション]31
録画制限61	PCM
	[PCM]
わ行	PC入力対応信号表23
	PCパワーマネジメント37
[ワイド切換]22、34	PPV(ペイパービュー)27
[ワイドズーム]34	S2映像40、65
	S映像65 [TruSurround XT]32
	[11u3u110u11u A1]32